

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200708467

Spol: Ž

Datum rođenja: 03.11.2015

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: DE 0941265300

Majčin otac: AT 21 0652 247 REALIST

Rang po polubraču SI (GZW): 2894 / 3116

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2332 / 3116

MG: A2A2 F2M+- AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	-1	82	94	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	0	92	90	0	43
	indeks mesnatosti	g	98	-1	75	100	0	34
	fitnes	g	108	0	84	103	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	86	96	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-191	4	88	-271	-22	41
	dnevna kol. masti	g	-15.5	-0.5	87	-15.5	-0.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-14	-0.1	86	-12.9	-0.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	-0.01	87	-0.04	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	86	-0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	92	0	34
	randman	g	105	0	76	105	-1	34
	klase mesa	g	97	0	74	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	75	103	1	36
	perzistencija	g	101	1	86	100	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-2	85	102	-1	39
	broj somatskih stanica	g	107	-1	81	102	0	36
	protok mlijeka	g	81	0	86	81	0	36
	mastitis	g	106	-2	65	104	-1	33
	ciste	g	98	0	69	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	93	0	67	92	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	74	103	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	77	101	0	36
	vitalnost	g	99	1	72	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	69	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	82	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-1	72	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	-1	67	103	-1	35
	skupna ocj. vime	g	102	-1	84	99	-1	35
	visina križa	g	103	-1	79	99	0	35
	duljina leđa	g	100	0	74	97	0	35
	širina zdjelice	g	99	0	73	99	0	35
	dubina trupa	g	99	0	73	98	0	35
	položaj zdjelice	g	93	-1	76	93	0	35
	kut skoč. zgloba	g	83	0	77	92	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	77	96	0	35
	putice	g	101	0	72	101	0	35
	visina papaka	g	103	1	64	100	0	34
	dulj. pred. vimena	g	104	0	72	102	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	95	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200708467**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći **SI (GZW): 2894 / 3116**
MG: **A2A2 F2M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **DE 0941265300**

Datum rođenja: **03.11.2015**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 21 0652 247 REALIST**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 2332 / 3116**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	76	102	0	35
	susp. ligament	g	97	-1	71	98	0	35
	dubina vimena	g	101	-1	79	100	0	35
	duljina sisa	g	116	0	83	109	1	35
	debljina sisa	g	100	0	74	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	91	-1	80	94	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	102	0	86	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	78	98	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	2	75	102	0	35

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2608 i 2607

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (–)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima