

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): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: DE 0941265300

Majčin otac: AT 21 0652 247 REALIST

Rang po polubraču SI (GZW): 2882 / 3114

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2454 / 3114

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	96	0	82	95	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	0	91	90	0	43
	indeks mesnatosti	g	99	0	75	100	0	34
	fitnes	g	108	0	84	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	86	96	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-195	0	88	-249	0	41
	dnevna kol. masti	g	-15	0	87	-14.6	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13.9	0	85	-12.1	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	87	-0.04	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	85	-0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	92	0	34
	randman	g	105	0	75	106	0	34
	klase mesa	g	97	0	74	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	102	0	36
	perzistencija	g	100	0	86	100	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	84	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	108	0	80	102	0	36
	protok mlijeka	g	81	0	86	81	0	36
	mastitis	g	108	0	64	105	0	33
	ciste	g	98	0	69	99	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	93	0	67	92	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	74	104	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	101	0	36
	vitalnost	g	98	0	72	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	0	69	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	67	104	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	100	0	35
	visina križa	g	104	0	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	72	98	0	35
	položaj zdjelice	g	94	0	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	102	0	64	100	0	34
	dulj. pred. vimena	g	104	0	72	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	96	0	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): 2882 / 3114**
MG: **A2A2 F2M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **DE 0941265300**

Datum rođenja: **03.11.2015**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 21 0652 247 REALIST**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 2454 / 3114**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	75	102	0	35
	susp. ligament	g	98	0	70	98	0	35
	dubina vimena	g	102	0	79	100	0	35
	duljina sisa	g	116	0	83	108	0	35
	debljina sisa	g	100	0	74	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	92	0	80	95	0	35
	položaj prednjih sisa	g	102	0	86	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	98	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	74	102	0	34

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 2607 i 2606

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