

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201302084

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.02.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 9200549043

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraču SI (GZW): 1494 / 3116

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1707 / 3116

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	-2	82	104	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	91	104	0	44
	indeks mesnatosti	g	97	0	77	102	-1	37
	fitnes	g	102	-1	86	99	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	101	-1	87	99	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	207	-31	86	244	-21	42
	dnevna kol. masti	g	10.5	-1.5	85	4.5	-0.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	4	-1.4	84	6.1	-0.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	85	-0.06	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	84	-0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	97	0	78	100	-1	37
	randman	g	102	0	78	105	0	37
	klase mesa	g	94	0	76	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	77	98	1	38
	perzistencija	g	95	0	85	97	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	87	102	0	41
	broj somatskih stanica	g	111	-1	83	104	-1	38
	protok mlijeka	g	103	1	89	93	0	38
	mastitis	g	97	1	70	102	0	36
	ciste	g	97	-1	72	97	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	90	0	72	91	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	77	98	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	81	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	79	101	0	37
	vitalnost	g	103	-1	75	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	73	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	84	102	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	75	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	104	0	72	101	0	37
	skupna ocj. vime	g	103	-1	87	97	-1	38
	visina križa	g	103	0	81	103	0	37
	duljina leđa	g	97	0	76	100	-1	37
	širina zdjelice	g	98	0	76	102	0	37
	dubina trupa	g	104	-1	75	104	0	37
	položaj zdjelice	g	90	2	79	91	1	37
	kut skoč. zgloba	g	95	0	80	100	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	80	93	0	37
	putice	g	110	-1	75	105	0	37
	visina papaka	g	104	-1	69	105	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	75	99	0	37
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	75	100	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201302084**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **1494 / 3116**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 9200549043**

Datum rođenja: **25.02.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1707 / 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	103	0	79	98	0	37
	susp. ligament	g	98	-2	74	98	0	37
	dubina vimena	g	107	0	81	100	1	37
	duljina sisa	g	96	0	85	100	0	38
	debljina sisa	g	94	1	76	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	103	-1	82	96	0	37
	položaj prednjih sisa	g	92	-1	89	94	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	81	93	0	37
	čistoća vimena	g	102	-1	76	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	2	79	106	0	37

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
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima