

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201479784**
Datum zaprimanja uzorka: **14.03.2023**
Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
Rang po polubraći SI (GZW): **1297 / 1866**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 7200942743**

Datum rođenja: **12.10.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **771 / 1866**
Posjednik: **DARKO MATUZALEM**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	78	100	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	86	92	0	41
	indeks mesnatosti	g	103	0	75	102	0	36
	fitnes	g	113	0	82	109	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	84	106	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	128	0	79	-184	0	37
	dnevna kol. masti	g	-18.4	0	79	-15.5	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.1	0	78	-8	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0	79	-0.09	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	78	-0.01	0	37
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	95	0	36
	randman	g	101	0	75	104	0	36
	klase mesa	g	107	0	74	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	0	73	111	0	37
	perzistencija	g	89	0	79	90	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	84	103	0	40
	broj somatskih stanica	g	89	0	80	97	0	37
	protok mlijeka	g	108	0	86	105	0	37
	mastitis	g	103	0	63	108	0	34
	ciste	g	110	0	68	107	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	108	0	66	107	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	73	110	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	76	100	0	36
	vitalnost	g	98	0	71	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	112	0	68	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	97	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	96	0	67	100	0	36
	skupna ocj. vime	g	113	0	84	118	0	37
	visina križa	g	100	0	79	101	0	37
	duljina leđa	g	97	0	74	98	0	37
	širina zdjelice	g	94	0	73	93	0	37
	dubina trupa	g	89	0	72	90	0	37
	položaj zdjelice	g	108	0	76	99	0	37
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	97	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	99	0	37
	putice	g	97	0	72	99	0	37
	visina papaka	g	102	0	64	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	95	0	72	95	0	37
	dulj. zad. vimena	g	81	0	73	88	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201479784
Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 1297 / 1866
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7200942743

Datum rođenja: 12.10.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 771 / 1866
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	75	115	0	37
	susp. ligament	g	109	0	70	111	0	36
	dubina vimena	g	114	0	79	119	0	37
	duljina sisa	g	80	0	82	90	0	37
	debljina sisa	g	90	0	74	96	0	37
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	103	0	37
	položaj prednjih sisa	g	111	0	86	110	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	103	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	73	102	0	36

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 2511 i 2508
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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima