

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201593721**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
 Otac: **DE 09 51772854 ELEGANT**
 Rang po polubraći SI (GZW): **208 / 261**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 7200677296**

Datum rođenja: **28.09.2022**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **187 / 261**
 Posjednik: **BOŽIDAR HABDIJA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	0	81	100	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	90	101	0	44
	indeks mesnatosti	g	92	0	76	91	0	37
	fitnes	g	100	0	83	103	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	85	102	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	538	0	85	267	0	43
	dnevna kol. masti	g	-5.3	0	84	-1.4	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.5	0	83	3	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	0	84	-0.14	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	83	-0.08	0	42
3.Meso	neto prirast	g	91	0	76	92	0	37
	randman	g	89	0	76	89	0	36
	klase mesa	g	100	0	75	97	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	74	102	0	36
	perzistencija	g	112	0	84	106	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	85	97	0	40
	broj somatskih stanica	g	92	0	81	96	0	37
	protok mlijeka	g	108	0	87	108	0	38
	mastitis	g	98	0	64	101	0	33
	ciste	g	106	0	68	103	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	67	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	74	105	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	101	0	36
	vitalnost	g	99	0	72	96	0	36
	poremećaj plodnosti	g	93	0	69	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	0	82	98	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	99	0	36
	skupna ocj. noge	g	100	0	67	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	94	0	84	102	0	37
	visina križa	g	82	0	79	95	0	37
	duljina leđa	g	89	0	74	99	0	37
	širina zdjelice	g	101	0	73	103	0	36
	dubina trupa	g	95	0	72	102	0	36
	položaj zdjelice	g	96	0	76	97	0	37
	kut skoč. zgloba	g	102	0	77	98	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	97	0	36
	putice	g	99	0	72	102	0	36
	visina papaka	g	92	0	64	97	0	34
	dulj. pred. vimena	g	107	0	72	106	0	36
	dulj. zad. vimena	g	109	0	73	107	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201593721
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći SI (GZW): 208 / 261
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7200677296

Datum rođenja: 28.09.2022
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 187 / 261
Posjednik: BOŽIDAR HABDIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	104	0	36
	susp. ligament	g	95	0	70	97	0	36
	dubina vimena	g	89	0	79	97	0	37
	duljina sisa	g	106	0	83	97	0	37
	debljina sisa	g	94	0	74	92	0	37
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	102	0	37
	položaj prednjih sisa	g	91	0	87	96	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	98	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	73	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	0	74	107	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima