

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201841154**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
 Otac: **DE 09 57165910 HEISS**
 Rang po polubraći **SI (GZW): 5836 / 6097**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 4201228474**

Datum rođenja: **11.01.2025**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 52264839 HIAS**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 5847 / 6097**
 Posjednik: **TOMISLAV ANTOŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	78	113	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	104	0	42
	indeks mesnatosti	g	113	0	76	111	0	34
	fitnes	g	108	0	82	106	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	83	113	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	170	0	80	198	0	40
	dnevna kol. masti	g	4	0	79	9	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.8	0	79	3.9	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	79	0.02	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	79	-0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	109	0	34
	randman	g	109	0	76	110	0	34
	klase mesa	g	112	0	75	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	71	110	0	32
	perzistencija	g	108	0	80	106	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	84	104	0	38
	broj somatskih stanica	g	108	0	80	105	0	35
	protok mlijeka	g	102	0	86	102	0	36
	mastitis	g	100	0	61	103	0	29
	ciste	g	107	0	65	106	0	30
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	65	101	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	72	101	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	102	0	35
	vitalnost	g	98	0	72	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	67	101	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	93	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	71	104	0	34
	skupna ocj. noge	g	104	0	66	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	104	0	84	107	0	35
	visina križa	g	95	0	79	92	0	36
	duljina leđa	g	97	0	74	97	0	35
	širina zdjelice	g	88	0	73	91	0	35
	dubina trupa	g	100	0	72	95	0	35
	položaj zdjelice	g	92	0	76	90	0	35
	kut skoč. zgloba	g	93	0	77	94	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	77	101	0	35
	putice	g	103	0	71	103	0	34
	visina papaka	g	110	0	63	109	0	33
	dulj. pred. vimena	g	95	0	72	98	0	35
	dulj. zad. vimena	g	98	0	72	102	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201841154
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 5836 / 6097
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201228474

Datum rođenja: 11.01.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 52264839 HIAS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5847 / 6097
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	75	110	0	35
	susp. ligament	g	86	0	70	100	0	34
	dubina vimena	g	107	0	79	105	0	35
	duljina sisa	g	82	0	83	93	0	36
	debljina sisa	g	91	0	74	94	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	105	0	35
	položaj prednjih sisa	g	98	0	86	104	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	108	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	73	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	73	109	0	32

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima