

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): **3505 / 3655**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 4201228474**

Datum rođenja: **11.01.2025**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 52264839 HIAS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3513 / 3655**
Posjednik: **TOMISLAV ANTOŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	0	74	121	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	83	112	0	37
	indeks mesnatosti	g	114	0	71	114	0	30
	fitnes	g	108	0	80	107	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	81	119	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	307	0	75	384	0	32
	dnevna kol. masti	g	15.3	0	74	21.2	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.8	0	74	14.2	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	74	0.07	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	74	0.01	0	31
3.Meso	neto prirast	g	107	0	72	110	0	30
	randman	g	110	0	72	112	0	30
	klase mesa	g	114	0	70	110	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	69	111	0	31
	perzistencija	g	106	0	75	105	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	81	104	0	36
	broj somatskih stanica	g	107	0	76	104	0	32
	protok mlijeka	g	104	0	83	105	0	33
	mastitis	g	99	0	58	102	0	28
	ciste	g	106	0	62	107	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	101		60	101		28
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	69	103	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	102	0	34
	vitalnost	g	97	0	71	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	63	100	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	78	94	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	66	104	0	29
	skupna ocj. noge	g	108	0	60	108	0	28
	skupna ocj. vime	g	105	0	81	107	0	33
	visina križa	g	95	0	74	93	0	31
	duljina leđa	g	97	0	69	98	0	30
	širina zdjelice	g	89	0	67	93	0	29
	dubina trupa	g	101	0	66	98	0	29
	položaj zdjelice	g	93	0	71	92	0	30
	kut skoč. zgloba	g	96	0	72	98	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	72	106	0	30
	putice	g	103	0	65	103	0	29
	visina papaka	g	108	0	57	106	0	27
	dulj. pred. vimena	g	100	0	66	102	0	29
	dulj. zad. vimena	g	103	0	67	105	0	29

Životni broj: **HR 8201841154**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
Otac: **DE 09 57165910 HEISS**
Rang po polubraći SI (GZW): **3505 / 3655**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 4201228474**

Datum rođenja: **11.01.2025**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 52264839 HIAS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3513 / 3655**
Posjednik: **TOMISLAV ANTOŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	70	105	0	30
	susp. ligament	g	91	0	64	102	0	29
	dubina vimena	g	103	0	74	101	0	31
	duljina sisa	g	81	0	79	93	0	32
	debljina sisa	g	90	0	68	93	0	30
	smjer zad. sisa	g	100	0	75	106	0	31
	položaj prednjih sisa	g	100	0	83	106	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	73	107	0	31
	čistoća vimena	g	105	0	67	103	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110		69	111		30

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 2505 i 2504
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