

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201741756**
 Datum zaprimanja uzorka: **03.10.2024**
 Otac: **AT 36 4261 168 WEISSENSE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **58 / 3239**
 MG: **A1A2 BB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 7201494593**

Datum rođenja: **31.05.2024**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **26 / 3239**
 Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	129	0	79	124	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	87	118	-1	47
	indeks mesnatosti	g	92	0	76	96	0	44
	fitnes	g	123	2	84	112	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	126	1	85	119	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	949	-11	80	854	-20	45
	dnevna kol. masti	g	20.1	-0.4	80	19.9	-1	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	32.4	-0.1	79	30.9	-0.5	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	80	-0.17	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	79	0.01	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	76	100	0	44
	randman	g	91	0	76	94	0	44
	klase mesa	g	95	0	75	98	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	1	75	109	-1	44
	perzistencija	g	105	0	80	105	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	2	85	115	0	46
	broj somatskih stanica	g	119	1	81	117	0	45
	protok mlijeka	g	106	0	87	108	0	47
	mastitis	g	108	2	67	106	0	41
	ciste	g	100	0	70	100	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	103		69	103		42
6.Plodnost	plodnost	g	114	1	75	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	77	97	-1	44
	vitalnost	g	111	0	73	108	1	43
	poremećaj plodnosti	g	107	1	70	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	1	83	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	93	-1	73	96	0	43
	skupna ocj. noge	g	106	0	69	99	-1	42
	skupna ocj. vime	g	113	-1	85	112	0	46
	visina križa	g	106	0	80	98	0	45
	duljina leđa	g	108	1	75	102	-1	44
	širina zdjelice	g	100	0	74	97	0	43
	dubina trupa	g	100	-1	73	103	0	43
	položaj zdjelice	g	99	0	77	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	104	0	78	104	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	100	0	44
	putice	g	104	0	73	100	0	43
	visina papaka	g	108	0	66	105	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	102	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	107	1	74	111	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201741756
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE
Rang po polubraći SI (GZW): 58 / 3239
MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7201494593

Datum rođenja: 31.05.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 3239
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	77	108	0	44
	susp. ligament	g	121	0	72	113	0	43
	dubina vimena	g	101	0	80	101	-1	45
	duljina sisa	g	95	0	83	109	0	46
	debljina sisa	g	91	0	75	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	117	0	81	107	0	45
	položaj prednjih sisa	g	118	1	87	107	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	117	1	79	103	0	45
	čistoća vimena	g	105	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107		76	107		43

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 2508 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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima