

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201576184**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 52060524 WODONGA**
Rang po polubraći SI (GZW): **108 / 620**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 1201047995**

Datum rođenja: **05.08.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 09 48401439 HUERDE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **140 / 620**
Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	78	104	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	107	0	39
	indeks mesnatosti	g	91	0	75	93	0	34
	fitnes	g	107	0	83	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	84	105	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	300	0	79	225	0	36
	dnevna kol. masti	g	18.1	0	79	14.8	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.5	0	78	5.1	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	79	0.07	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	78	-0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	86	0	76	89	0	35
	randman	g	88	0	76	93	0	34
	klase mesa	g	102	0	74	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	73	106	0	35
	perzistencija	g	111	0	79	110	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	84	101	0	39
	broj somatskih stanica	g	103	0	80	101	0	36
	protok mlijeka	g	102	0	86	103	0	36
	mastitis	g	102	0	62	105	0	32
	ciste	g	94	0	67	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	73	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	102	0	35
	vitalnost	g	96	0	72	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	68	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	72	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	106	0	67	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	102	0	36
	visina križa	g	90	0	79	99	0	36
	duljina leđa	g	91	0	74	98	0	36
	širina zdjelice	g	97	0	73	103	0	35
	dubina trupa	g	92	0	72	97	0	35
	položaj zdjelice	g	108	0	76	106	0	36
	kut skoč. zgloba	g	91	0	77	95	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	77	103	0	35
	putice	g	103	0	72	105	0	35
	visina papaka	g	101	0	64	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	97	0	72	98	0	35
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	94	0	35
	kut pred. vimena	g	102	0	75	105	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201576184
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 52060524 WODONGA
Rang po polubraći SI (GZW): 108 / 620
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 1201047995

Datum rođenja: 05.08.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 140 / 620
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	70	101	0	35
	dubina vimena	g	100	0	79	107	0	36
	duljina sisa	g	100	0	83	100	0	36
	debljina sisa	g	95	0	74	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	100	0	80	101	0	36
	položaj prednjih sisa	g	94	0	86	89	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	101	0	36
	čistoća vimena	g	103	0	73	103	0	35

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 2411 i 2408
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima