

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201282179**
 Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
 Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
 Rang po polubraći SI (GZW): **654 / 2788**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **HR 9201020417**

Datum rođenja: **16.03.2020**
 Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
 Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **750 / 2788**
 Posjednik: **STEVO ŠAVORIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	1	79	116	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	109	0	41
	indeks mesnatosti	g	104	-1	76	102	-1	37
	fitnes	g	111	1	83	110	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	114	1	84	115	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	605	28	80	488	-14	38
	dnevna kol. masti	g	4.6	0.4	79	6.1	-0.8	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.1	1.5	79	18.1	-0.1	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	-0.01	79	-0.16	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	79	0.01	0	38
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	105	0	37
	randman	g	102	-1	76	99	0	37
	klase mesa	g	102	1	75	102	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	2	75	110	0	38
	perzistencija	g	97	0	79	100	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	1	84	114	0	41
	broj somatskih stanica	g	115	1	80	116	0	38
	protok mlijeka	g	100	-2	86	101	-1	38
	mastitis	g	103	1	65	105	0	36
	ciste	g	104	0	69	104	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	110	-1	74	100	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	79	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	93	3	77	96	0	37
	vitalnost	g	102	0	73	104	0	37
	poremećaj plodnosti	g	114	0	69	105	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	1	82	95	1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	95	-1	72	100	-1	37
	skupna ocj. noge	g	103	-1	68	103	-1	37
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	104	0	38
	visina križa	g	93	0	80	94	-1	38
	duljina leđa	g	96	0	75	96	0	37
	širina zdjelice	g	95	1	74	95	-1	37
	dubina trupa	g	96	0	73	96	0	37
	položaj zdjelice	g	104	1	76	105	0	37
	kut skoč. zgloba	g	103	0	77	99	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	93	-2	77	95	-1	37
	putice	g	105	0	72	102	-1	37
	visina papaka	g	104	0	65	105	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	114	1	73	109	0	37
	dulj. zad. vimena	g	112	1	73	107	-1	37
	kut pred. vimena	g	107	-1	76	105	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201282179
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 654 / 2788
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 9201020417

Datum rođenja: 16.03.2020
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 750 / 2788
Posjednik: STEVO ŠAVORIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	-1	71	105	0	37
	dubina vimena	g	94	0	79	97	0	38
	duljina sisa	g	114	1	83	107	0	38
	debljina sisa	g	104	-1	74	99	-1	37
	smjer zad. sisa	g	111	-2	80	110	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	86	-1	87	97	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	104	0	38
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	37

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 2408 i 2407
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima