

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201450179**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći SI (GZW): **1380 / 1534**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 8200531560**

Datum rođenja: **14.10.2021**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 33663105 WEINOLD**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1318 / 1534**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-1	78	114	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	86	108	0	41
	indeks mesnatosti	g	99	-1	76	107	0	37
	fitnes	g	101	0	83	104	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	84	109	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	318	-19	79	354	19	38
	dnevna kol. masti	g	20.4	-2.1	79	11.8	-1.1	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.6	0	78	11	0.9	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	-0.02	79	0	-0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	-0.01	0	38
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	107	0	37
	randman	g	97	-1	76	102	0	37
	klase mesa	g	101	-1	74	107	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	74	99	-1	37
	perzistencija	g	107	-2	79	106	-2	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	84	96	-1	41
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	102	-1	38
	protok mlijeka	g	111	0	86	105	-1	38
	mastitis	g	75	0	63	89	-1	34
	ciste	g	103	0	68	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	109	1	73	108	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	98	-2	79	101	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	76	103	-1	37
	vitalnost	g	98	-2	72	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	108	0	69	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	1	82	95	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	72	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	97	-1	68	99	-1	37
	skupna ocj. vime	g	99	1	84	98	0	38
	visina križa	g	94	1	79	94	1	38
	duljina leđa	g	98	0	75	100	0	37
	širina zdjelice	g	92	0	74	97	0	37
	dubina trupa	g	100	0	73	100	0	37
	položaj zdjelice	g	99	1	76	98	0	37
	kut skoč. zgloba	g	106	-1	77	103	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	77	99	-1	37
	putice	g	97	1	72	98	0	37
	visina papaka	g	96	0	64	98	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	94	0	73	99	0	37
	dulj. zad. vimena	g	106	1	73	105	1	37
	kut pred. vimena	g	97	2	76	97	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201450179
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 1380 / 1534
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 8200531560

Datum rođenja: 14.10.2021
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1318 / 1534
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	71	104	-1	37
	dubina vimena	g	94	0	79	93	-1	38
	duljina sisa	g	100	1	83	98	0	38
	debljina sisa	g	106	1	74	104	1	37
	smjer zad. sisa	g	100	-3	80	103	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	91	0	86	94	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	78	100	-1	38
	čistoća vimena	g	95	0	73	100	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