

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201506586**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći SI (GZW): **1642 / 1684**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 2200469230**

Datum rođenja: **24.12.2021**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 09 38662295 WATNOX**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1627 / 1684**
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	104	0	78	110	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	107	0	42
	indeks mesnatosti	g	95	0	75	103	0	37
	fitnes	g	97	0	83	102	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	84	107	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	584	0	79	523	0	39
	dnevna kol. masti	g	9.1	0	79	5.7	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.2	0	78	14.5	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	79	-0.18	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	-0.04	0	39
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	103	0	37
	randman	g	88	0	75	96	0	37
	klase mesa	g	108	0	74	108	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	73	103	0	37
	perzistencija	g	105	0	79	105	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	84	107	0	41
	broj somatskih stanica	g	114	0	80	109	0	39
	protok mlijeka	g	99	0	86	103	0	39
	mastitis	g	107	0	62	100	0	34
	ciste	g	93	0	67	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	83	0	73	98	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	76	97	0	38
	vitalnost	g	96	0	72	93	0	37
	poremećaj plodnosti	g	95	0	68	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	82	96	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	106	0	38
	skupna ocj. noge	g	103	0	67	101	0	37
	skupna ocj. vime	g	97	0	83	99	0	39
	visina križa	g	85	0	79	94	0	39
	duljina leđa	g	89	0	74	99	0	38
	širina zdjelice	g	92	0	73	100	0	38
	dubina trupa	g	99	0	72	102	0	38
	položaj zdjelice	g	96	0	76	103	0	38
	kut skoč. zgloba	g	101	0	76	102	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	76	96	0	38
	putice	g	108	0	71	103	0	38
	visina papaka	g	97	0	63	100	0	37
	dulj. pred. vimena	g	97	0	72	98	0	38
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	102	0	38
	kut pred. vimena	g	97	0	75	96	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201506586
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 1642 / 1684
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 2200469230

Datum rođenja: 24.12.2021
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 38662295 WATNOX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1627 / 1684
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	70	102	0	38
	dubina vimena	g	95	0	79	96	0	39
	duljina sisa	g	91	0	82	93	0	39
	debljina sisa	g	95	0	74	99	0	38
	smjer zad. sisa	g	86	0	80	95	0	39
	položaj prednjih sisa	g	98	0	86	101	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	77	100	0	38
	čistoća vimena	g	98	0	73	101	0	38

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima