

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201506586

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.12.2021

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 2200469230

Majčin otac: DE 09 38662295 WATNOX

Rang po polubračići SI (GZW): 1492 / 1534

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1478 / 1534

MG: A1A2 AB pp*

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	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	1	86	107	0	42
	indeks mesnatosti	g	95	0	75	103	0	37
	fitnes	g	97	-1	83	102	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	84	107	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	584	57	79	523	37	39
	dnevna kol. masti	g	9.1	-0.4	79	5.7	-0.8	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.2	1.8	78	14.5	1.5	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	-0.03	79	-0.18	-0.03	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	-0.04	0	39
3.Meso	neto prirast	g	93	-1	76	103	0	37
	randman	g	88	0	75	96	0	37
	klase mesa	g	108	1	74	108	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	73	103	0	37
	perzistencija	g	105	-2	79	105	-2	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	84	107	-1	41
	broj somatskih stanica	g	114	1	80	109	-1	39
	protok mlijeka	g	99	-1	86	103	0	39
	mastitis	g	107	-1	62	100	-1	34
	ciste	g	93	-1	67	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	83	1	73	98	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	91	-2	76	97	-1	38
	vitalnost	g	96	-1	72	93	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	95	1	68	99	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	82	96	-1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	72	106	0	38
	skupna ocj. noge	g	103	-1	67	101	-1	37
	skupna ocj. vime	g	97	-2	83	99	-1	39
	visina križa	g	85	0	79	94	0	39
	duljina leđa	g	89	-1	74	99	0	38
	širina zdjelice	g	92	-2	73	100	-1	38
	dubina trupa	g	99	-1	72	102	0	38
	položaj zdjelice	g	96	0	76	103	0	38
	kut skoč. zgloba	g	101	1	76	102	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	76	96	0	38
	putice	g	108	0	71	103	-1	38
	visina papaka	g	97	-1	63	100	-1	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): 1492 / 1534
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): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 38662295 WATNOX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1478 / 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	96	-1	70	102	-2	38
	dubina vimena	g	95	0	79	96	0	39
	duljina sisa	g	91	0	82	93	1	39
	debljina sisa	g	95	0	74	99	1	38
	smjer zad. sisa	g	86	-1	80	95	-1	39
	položaj prednjih sisa	g	98	-2	86	101	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	93	-2	77	100	-1	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima