

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201383937

Spol: Ž

Datum rođenja: 12.07.2021

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 0200820246

Majčin otac: DE 09 47380145

HUMPHREY

Rang po polubraći SI (GZW): 1111 / 2776

Rang po polubraći ESI (OEZW): 907 / 2776

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	78	112	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	86	111	0	41
	indeks mesnatosti	g	108	0	75	107	0	37
	fitnes	g	96	0	83	96	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	84	108	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	673	0	79	566	0	38
	dnevna kol. masti	g	19.1	0	79	12.3	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.1	0	78	17.6	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	79	-0.13	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	-0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	113	0	76	113	0	37
	randman	g	107	0	76	104	0	37
	klase mesa	g	101	0	74	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	74	100	0	37
	perzistencija	g	105	0	79	103	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	84	106	0	40
	broj somatskih stanica	g	113	0	80	110	0	38
	protok mlijeka	g	104	0	86	99	0	38
	mastitis	g	103	0	64	98	0	35
	ciste	g	98	0	68	98	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	77	0	74	87	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	98	0	37
	vitalnost	g	104	0	72	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	89	0	69	97	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	72	97	0	33
	skupna ocj. noge	g	100	0	67	100	0	33
	skupna ocj. vime	g	107	0	84	100	0	33
	visina križa	g	95	0	79	100	0	33
	duljina leđa	g	99	0	74	103	0	33
	širina zdjelice	g	98	0	73	101	0	33
	dubina trupa	g	96	0	72	102	0	33
	položaj zdjelice	g	96	0	76	103	0	33
	kut skoč. zgloba	g	95	0	77	100	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	98	0	33
	putice	g	97	0	72	98	0	33
	visina papaka	g	98	0	64	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	107	0	72	110	0	33
	dulj. zad. vimena	g	109	0	73	110	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201383937
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 0200820246

Datum rođenja: 12.07.2021
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 47380145 HUMPHREY

Rang po polubraći SI (GZW): 1111 / 2776
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 907 / 2776
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	98	0	33
	susp. ligament	g	106	0	70	108	0	33
	dubina vimena	g	105	0	79	93	0	33
	duljina sisa	g	108	0	83	107	0	33
	debljina sisa	g	95	0	74	100	0	33
	smjer zad. sisa	g	109	0	80	110	0	33
	položaj prednjih sisa	g	102	0	86	101	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	78	105	0	33
	čistoća vimena	g	103	0	73	103	0	33

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 2407 i 2404
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima