

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201379459

Spol: M

Datum rođenja: 15.09.2021

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 1201163989

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubračići SI (GZW): 138 / 359

Rang po polubračići ESI (OEZW): 117 / 359

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	78	124	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	86	112	0	47
	indeks mesnatosti	g	108	0	75	105	0	44
	fitnes	g	110	0	83	113	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	84	121	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	666	0	79	569	0	45
	dnevna kol. masti	g	17.1	0	79	11.3	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.3	0	78	22.5	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	79	-0.13	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	78	0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	113	0	76	110	0	44
	randman	g	100	0	76	98	0	44
	klase mesa	g	110	0	74	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	73	109	0	43
	perzistencija	g	104	0	79	103	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	84	110	0	46
	broj somatskih stanica	g	117	0	80	110	0	45
	protok mlijeka	g	106	0	86	111	0	46
	mastitis	g	94	0	62	104	0	39
	ciste	g	101	0	68	103	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	73	109	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	108	0	44
	vitalnost	g	102	0	72	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	0	68	104	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	72	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	67	101	0	42
	skupna ocj. vime	g	117	0	84	114	0	46
	visina križa	g	104	0	79	99	0	45
	duljina leđa	g	108	0	74	105	0	44
	širina zdjelice	g	105	0	73	103	0	43
	dubina trupa	g	106	0	73	102	0	43
	položaj zdjelice	g	103	0	76	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	77	89	0	44
	putice	g	97	0	72	102	0	43
	visina papaka	g	105	0	64	107	0	41
	dulj. pred. vimena	g	109	0	72	105	0	43
	dulj. zad. vimena	g	110	0	73	105	0	43
	kut pred. vimena	g	119	0	76	113	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201379459
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 138 / 359
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 1201163989

Datum rođenja: 15.09.2021
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 117 / 359
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	111	0	71	108	0	42
	dubina vimena	g	107	0	79	107	0	45
	duljina sisa	g	96	0	83	98	0	46
	debljina sisa	g	93	0	74	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	108	0	45
	položaj prednjih sisa	g	101	0	86	105	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	78	104	0	44
	čistoća vimena	g	105	0	73	103	0	43

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