

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201379482

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 411 / 1534

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 0201188040

Datum rođenja: 13.10.2021

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 310 / 1534

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	-2	77	123	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	-1	86	116	0	40
	indeks mesnatosti	g	117	0	74	109	2	35
	fitnes	g	101	-2	82	107	-2	39
	ekološki selekc. indeks	g	118	-1	83	118	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	975	-31	78	818	12	37
	dnevna kol. masti	g	25.2	-2.4	78	18.3	0.3	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.7	-0.5	77	25.2	0.4	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	-0.01	78	-0.17	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	77	-0.04	0	37
3.Meso	neto prirast	g	116	0	75	112	2	35
	randman	g	112	0	75	102	2	35
	klase mesa	g	113	0	74	109	2	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	1	73	103	-1	36
	perzistencija	g	109	-1	78	109	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	83	101	-3	40
	broj somatskih stanica	g	99	-1	79	102	-2	37
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	89	-2	62	96	-3	32
	ciste	g	110	0	66	105	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	103	-3	72	107	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	78	103	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	75	101	-1	36
	vitalnost	g	94	0	71	99	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	102	-3	67	103	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	-1	81	101	1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	71	103	1	36
	skupna ocj. noge	g	108	-1	66	101	-1	36
	skupna ocj. vime	g	108	-1	83	105	0	38
	visina križa	g	112	-1	78	99	2	37
	duljina leđa	g	107	-1	73	105	1	37
	širina zdjelice	g	106	-1	72	104	0	36
	dubina trupa	g	108	-2	71	104	1	36
	položaj zdjelice	g	95	1	75	94	0	37
	kut skoč. zgloba	g	100	0	76	104	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	96	-1	76	96	0	37
	putice	g	104	-2	71	101	-1	36
	visina papaka	g	111	-1	63	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	71	105	0	36
	dulj. zad. vimena	g	103	0	72	104	-1	36
	kut pred. vimena	g	106	1	75	105	2	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201379482

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 411 / 1534

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 0201188040

Datum rođenja: 13.10.2021

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 310 / 1534

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	-2	69	104	-1	36
	dubina vimena	g	108	1	78	101	1	37
	duljina sisa	g	108	2	82	104	2	37
	debljina sisa	g	109	3	73	107	1	37
	smjer zad. sisa	g	109	-1	79	101	1	37
	položaj prednjih sisa	g	104	-2	86	102	1	38
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	77	104	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	72	103	0	36

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