

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201325737

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.11.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 7201061737

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubračići SI (GZW): 887 / 1975

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1223 / 1975

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	78	109	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	86	102	-1	40
	indeks mesnatosti	g	107	0	75	106	0	35
	fitnes	g	106	1	83	106	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	109	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	691	1	79	265	-40	36
	dnevna kol. masti	g	6.1	-0.5	79	-1.1	-0.2	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.8	-1	78	7.4	-0.8	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	-0.01	79	-0.14	0.02	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	-0.01	78	-0.02	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	102	-1	35
	randman	g	103	0	75	105	1	35
	klase mesa	g	106	-1	73	107	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	2	74	108	1	37
	perzistencija	g	96	0	79	98	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	1	84	99	1	39
	broj somatskih stanica	g	98	-1	80	97	0	36
	protok mlijeka	g	89	-1	86	100	0	36
	mastitis	g	101	3	64	103	2	35
	ciste	g	98	0	68	102	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	73	107	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	99	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	76	99	0	36
	vitalnost	g	106	0	71	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	97	-2	69	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	96	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	72	104	1	36
	skupna ocj. noge	g	105	-1	67	105	-1	35
	skupna ocj. vime	g	97	-2	83	102	0	36
	visina križa	g	102	0	79	95	1	36
	duljina leđa	g	101	0	74	99	0	36
	širina zdjelice	g	104	0	73	101	1	36
	dubina trupa	g	100	0	72	97	0	36
	položaj zdjelice	g	100	1	76	95	1	36
	kut skoč. zgloba	g	100	0	76	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	76	97	0	36
	putice	g	108	0	71	106	0	36
	visina papaka	g	107	-2	63	108	-2	35
	dulj. pred. vimena	g	108	0	72	107	0	36
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	99	0	36
	kut pred. vimena	g	104	-1	75	107	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201325737

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 887 / 1975

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 7201061737

Datum rođenja: 20.11.2020

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1223 / 1975

Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	93	0	70	95	0	36
	dubina vimena	g	95	0	79	100	1	36
	duljina sisa	g	117	1	82	113	0	36
	debljina sisa	g	105	0	74	99	0	36
	smjer zad. sisa	g	95	-1	80	96	1	36
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	86	106	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	78	98	1	36
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	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 2412 i 2411

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