

Životni broj: HR 9201421229
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 1955 / 2788
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6201205422

Datum rođenja: 17.07.2021
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1949 / 2788
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-2	76	115	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	85	109	0	41
	indeks mesnatosti	g	107		72	105		37
	fitnes	g	92	-1	80	107	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	82	114	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	616	-26	77	474	-35	38
	dnevna kol. masti	g	14.9	-1.2	77	7.7	-1	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.4	-0.6	76	16.7	-0.7	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	77	-0.14	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	76	0	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	112		74	109		37
	randman	g	102		73	101		36
	klase mesa	g	104		71	104		37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	71	111	0	37
	perzistencija	g	95	-2	77	98	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	82	111	0	41
	broj somatskih stanica	g	106	0	77	112	-1	38
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	94	1	60	101	0	35
	ciste	g	91	-1	65	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	79	-2	70	96	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	77	105	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	73	91	-1	37
	vitalnost	g	103	-1	68	108	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	87	-1	65	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	80	95	2	38
	skupna ocj. mišićavost	g	84	-2	69	93	-1	37
	skupna ocj. noge	g	101	-1	63	100	-1	37
	skupna ocj. vime	g	105	1	81	105	-1	38
	visina križa	g	91	1	77	96	2	38
	duljina leđa	g	93	0	72	98	1	38
	širina zdjelice	g	85	0	70	91	0	37
	dubina trupa	g	89	0	69	94	1	37
	položaj zdjelice	g	87	0	73	96	0	38
	kut skoč. zgloba	g	97	1	74	100	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	73	99	-1	38
	putice	g	102	-1	69	100	0	37
	visina papaka	g	105	0	59	105	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	117	1	69	116	1	37
	dulj. zad. vimena	g	108	1	70	106	0	37
	kut pred. vimena	g	105	1	72	106	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201421229
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 1955 / 2788
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6201205422

Datum rođenja: 17.07.2021
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1949 / 2788
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	67	103	-1	37
	dubina vimena	g	96	-1	76	99	0	38
	duljina sisa	g	117	0	80	114	0	38
	debljina sisa	g	100	1	71	100	0	38
	smjer zad. sisa	g	106	-2	77	105	0	38
	položaj prednjih sisa	g	102	1	83	102	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	75	101	-1	38
	čistoća vimena	g	100	0	70	103	0	37

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima