

Životni broj: HR 0201576180
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 11
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 2201047578

Datum rođenja: 30.07.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 11
Posjednik: STJEPAN LATINVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	-1	72	102	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	82	94	-1	43
	indeks mesnatosti	g	87	0	67	96	0	36
	fitnes	g	101	-1	77	109	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	79	103	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	300	-39	74	78	-43	40
	dnevna kol. masti	g	-6.3	-1.3	73	-16.2	-1.4	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.4	-0.8	72	-1.5	-0.9	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	73	-0.24	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	72	-0.05	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	87	-1	68	95	0	37
	randman	g	86	-1	67	95	0	36
	klase mesa	g	96	0	66	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	66	107	0	37
	perzistencija	g	109	0	73	104	1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	79	108	0	42
	broj somatskih stanica	g	100	-1	74	107	0	40
	protok mlijeka	g	109	1	81	112	1	43
	mastitis	g	106	3	54	108	3	32
	ciste	g	100	-1	59	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	96	-2	66	103	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	73	99	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	97	1	69	97	0	38
	vitalnost	g	111	-1	63	107	0	36
	poremećaj plodnosti	g	93	0	60	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	77	101	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	64	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	95	-1	58	98	0	33
	skupna ocj. vime	g	89	0	79	98	0	42
	visina križa	g	91	0	73	99	0	40
	duljina leđa	g	96	0	67	100	-1	37
	širina zdjelice	g	107	-1	66	107	0	37
	dubina trupa	g	100	-1	65	102	0	36
	položaj zdjelice	g	103	0	69	101	-2	38
	kut skoč. zgloba	g	99	0	70	99	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	87	-1	70	88	0	38
	putice	g	99	-1	64	105	-1	36
	visina papaka	g	103	-1	54	105	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	110	-1	65	105	0	36
	dulj. zad. vimena	g	106	-1	65	99	0	36
	kut pred. vimena	g	97	1	69	101	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201576180
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 11
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 2201047578

Datum rođenja: 30.07.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 11
Posjednik: STJEPAN LATINVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	86	-1	62	96	-1	35
	dubina vimena	g	85	1	73	100	0	39
	duljina sisa	g	106	-3	77	103	-1	41
	debljina sisa	g	112	-2	67	103	0	37
	smjer zad. sisa	g	96	1	74	100	0	40
	položaj prednjih sisa	g	97	1	82	99	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	71	103	0	39
	čistoća vimena	g	99	0	66	100	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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima