

Životni broj: HR 0201744307

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Rang po polubraći SI (GZW): 872 / 1389

MG: A2A2 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 1201164100

Datum rođenja: 06.12.2024

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1179 / 1389

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	130	0	75	132	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	84	113	0	44
	indeks mesnatosti	g	127	0	72	119	0	39
	fitnes	g	119	0	80	120	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	81	128	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	462	0	75	603	0	41
	dnevna kol. masti	g	13.7	0	75	17.5	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.3	0	74	19.1	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	75	-0.09	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	74	-0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	119	0	73	115	0	40
	randman	g	125	0	72	122	0	40
	klase mesa	g	116	0	70	108	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	70	119	0	39
	perzistencija	g	108	0	75	103	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	81	112	0	43
	broj somatskih stanica	g	112	0	76	109	0	41
	protok mlijeka	g	100	0	83	105	0	44
	mastitis	g	110	0	60	110	0	35
	ciste	g	112	0	63	110	0	36
	mimoća kod mužnje	g	97		61	101		34
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	69	114	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	107	0	43
	vitalnost	g	104	0	72	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	64	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	78	103	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	66	109	0	37
	skupna ocj. noge	g	92	0	61	101	0	34
	skupna ocj. vime	g	101	0	81	120	0	43
	visina križa	g	97	0	75	103	0	40
	duljina leđa	g	103	0	69	103	0	38
	širina zdjelice	g	103	0	68	104	0	37
	dubina trupa	g	100	0	67	101	0	37
	položaj zdjelice	g	95	0	71	92	0	39
	kut skoč. zgloba	g	99	0	72	93	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	72	96	0	39
	putice	g	92	0	66	100	0	37
	visina papaka	g	100	0	57	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	97	0	67	99	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201744307
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 872 / 1389
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 1201164100

Datum rođenja: 06.12.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1179 / 1389
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	0	67	101	0	37
	kut pred. vimena	g	101	0	71	110	0	39
	susp. ligament	g	101	0	64	107	0	36
	dubina vimena	g	99	0	75	114	0	40
	duljina sisa	g	94	0	79	92	0	42
	debljina sisa	g	91	0	68	90	0	38
	smjer zad. sisa	g	116	0	76	116	0	41
	položaj prednjih sisa	g	96	0	84	115	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	74	113	0	40
	čistoća vimena	g	102	0	67	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		70	104		39

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 2505 i 2504
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima