

Životni broj: HR 9201767356

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Otac: DE 09 56557550 HIGHLAND

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 3201513414

Datum rođenja: 11.07.2024

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 213 / 514
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 206 / 514
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	74	126	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	84	115	0	44
	indeks mesnatosti	g	110	0	71	111	0	39
	fitnes	g	116	0	80	114	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	81	122	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	512	0	76	584	0	41
	dnevna kol. masti	g	9.9	0	75	20.6	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.4	0	74	21.9	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	75	-0.03	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	74	0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	116	0	72	113	0	39
	randman	g	117	0	72	112	0	39
	klase mesa	g	94	0	70	100	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	69	108	0	38
	perzistencija	g	99	0	75	104	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	81	110	0	43
	broj somatskih stanica	g	106	0	76	108	0	41
	protok mlijeka	g	93	0	84	98	0	44
	mastitis	g	111	0	59	108	0	33
	ciste	g	105	0	63	103	0	35
	mimoća kod mužnje	g	99		62	100		34
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	69	111	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	113	0	74	101	0	41
	vitalnost	g	112	0	72	109	0	42
	poremećaj plodnosti	g	110	0	63	107	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	126	0	79	114	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	67	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	120	0	62	113	0	35
	skupna ocj. vime	g	112	0	81	113	0	43
	visina križa	g	128	0	75	116	0	41
	duljina leđa	g	122	0	70	113	0	38
	širina zdjelice	g	114	0	68	106	0	38
	dubina trupa	g	122	0	67	110	0	37
	položaj zdjelice	g	97	0	72	100	0	39
	kut skoč. zgloba	g	99	0	73	103	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	73	110	0	39
	putice	g	111	0	67	103	0	37
	visina papaka	g	111	0	58	110	0	33
	dulj. pred. vimena	g	105	0	67	101	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201767356
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 56557550 HIGHLAND

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 3201513414

Datum rođenja: 11.07.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 213 / 514
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 206 / 514
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	0	68	99	0	38
	kut pred. vimena	g	106	0	71	105	0	39
	susp. ligament	g	103	0	65	105	0	37
	dubina vimena	g	112	0	75	111	0	40
	duljina sisa	g	98	0	79	96	0	42
	debljina sisa	g	103	0	69	100	0	38
	smjer zad. sisa	g	103	0	76	108	0	41
	položaj prednjih sisa	g	96	0	84	106	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	74	102	0	40
	čistoća vimena	g	101	0	68	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		70	106		38

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima