

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201727195

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ

Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 46

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 1201248905

Datum rođenja: 10.06.2024

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 46

Posjednik: MLADEN PIČAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	76	116	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	86	108	0	39
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	105	0	33
	fitnes	g	111	0	81	109	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	82	113	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	695	0	79	415	0	35
	dnevna kol. masti	g	29.4	0	78	13.8	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.8	0	77	9.9	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	78	-0.04	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	77	-0.06	0	34
3.Meso	neto prirast	g	102	0	75	104	0	33
	randman	g	109	0	74	103	0	33
	klase mesa	g	101	0	73	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	70	105	0	32
	perzistencija	g	106	0	78	105	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	83	108	0	37
	broj somatskih stanica	g	107	0	79	107	0	34
	protok mlijeka	g	109	0	85	109	0	35
	mastitis	g	111	0	59	107	0	28
	ciste	g	96	0	64	99	0	30
	mirmoća kod mužnje	g	96		63	102		30
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	70	105	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	74	103	0	33
	vitalnost	g	106	0	69	101	0	31
	poremećaj plodnosti	g	103	0	65	101	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	81	105	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	70	101	0	33
	skupna ocj. noge	g	102	0	64	103	0	31
	skupna ocj. vime	g	103	0	83	105	0	34
	visina križa	g	114	0	78	106	0	35
	duljina leđa	g	105	0	73	104	0	34
	širina zdjelice	g	101	0	72	104	0	34
	dubina trupa	g	103	0	71	106	0	33
	položaj zdjelice	g	92	0	75	93	0	34
	kut skoč. zgloba	g	101	0	75	102	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	75	102	0	33
	putice	g	100	0	70	99	0	33
	visina papaka	g	114	0	61	108	0	30
	dulj. pred. vimena	g	94	0	70	97	0	33
	dulj. zad. vimena	g	100	0	71	103	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201727195
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 46
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 1201248905

Datum rođenja: 10.06.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 46
Posjednik: MLADEN PIČAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	74	110	0	33
	susp. ligament	g	87	0	68	90	0	33
	dubina vimena	g	108	0	78	106	0	34
	duljina sisa	g	110	0	82	109	0	35
	debljina sisa	g	99	0	72	102	0	34
	smjer zad. sisa	g	89	0	79	95	0	34
	položaj prednjih sisa	g	92	0	85	93	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	87	0	77	91	0	34
	čistoća vimena	g	104	0	71	104	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		70	100		31

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima