

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201652056

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Rang po polubračići SI (GZW): 383 / 811

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 4201466966

Datum rođenja: 30.10.2024

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON

Rang po polubračići ESI (OEZW): 274 / 811

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	0	78	109	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	103	0	46
	indeks mesnatosti	g	107	0	75	110	0	43
	fitnes	g	101	0	83	101	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	84	107	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	11	0	80	81	0	44
	dnevna kol. masti	g	11.8	0	79	4.3	0	44
	dnevna kol. bjelancevina	g	5.6	0	78	5.2	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	79	0.02	0	44
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.06	0	78	0.03	0	44
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	110	0	43
	randman	g	104	0	76	104	0	43
	klase mesa	g	106	0	74	109	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	74	103	0	42
	perzistencija	g	99	0	79	98	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	84	103	0	45
	broj somatskih stanica	g	107	0	80	101	0	45
	protok mlijeka	g	110	0	86	109	0	46
	mastitis	g	97	0	63	102	0	37
	ciste	g	91	0	68	98	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	97		65	102		38
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	73	97	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	105	0	43
	vitalnost	g	100	0	72	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	101	0	68	103	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	107	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	72	116	0	42
	skupna ocj. noge	g	99	0	67	96	0	40
	skupna ocj. vime	g	115	0	84	109	0	45
	visina križa	g	108	0	79	106	0	44
	duljina leđa	g	106	0	74	109	0	43
	širina zdjelice	g	112	0	73	111	0	42
	dubina trupa	g	102	0	72	105	0	42
	položaj zdjelice	g	100	0	76	103	0	43
	kut skoč. zgloba	g	103	0	76	105	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	76	90	0	43
	putice	g	94	0	71	97	0	42
	visina papaka	g	104	0	63	108	0	39
	dulj. pred. vimena	g	95	0	72	96	0	42
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	95	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201652056
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 383 / 811
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 4201466966

Datum rođenja: 30.10.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 274 / 811
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	75	109	0	43
	susp. ligament	g	104	0	70	99	0	41
	dubina vimena	g	121	0	79	112	0	44
	duljina sisa	g	102	0	82	96	0	45
	debljina sisa	g	103	0	74	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	101	0	44
	položaj prednjih sisa	g	101	0	86	99	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	95	0	43
	čistoća vimena	g	103	0	73	105	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		73	100		41

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova