

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201589347

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 129

MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 2200701509

Datum rođenja: 25.09.2023

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 129

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	74	122	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	83	116	0	44
	indeks mesnatosti	g	107	0	73	111	0	41
	fitnes	g	116	0	79	105	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	81	118	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	696	0	75	797	0	40
	dnevna kol. masti	g	21.6	0	74	23.1	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.5	0	74	23	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	74	-0.11	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	74	-0.06	0	39
3.Meso	neto prirast	g	108	0	74	113	0	42
	randman	g	107	0	72	108	0	40
	klase mesa	g	103	0	72	106	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	68	103	0	37
	perzistencija	g	102	0	75	98	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	81	100	0	42
	broj somatskih stanica	g	92	0	76	99	0	40
	protok mlijeka	g	106	0	83	109	0	43
	mastitis	g	93	0	57	100	0	32
	ciste	g	110	0	62	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	130	0	68	105	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	72	106	0	39
	vitalnost	g	108	0	70	109	0	40
	poremećaj plodnosti	g	118	0	62	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	78	100	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	66	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	109	0	61	110	0	34
	skupna ocj. vime	g	100	0	81	102	0	42
	visina križa	g	102	0	75	101	0	41
	duljina leđa	g	101	0	69	100	0	38
	širina zdjelice	g	105	0	68	101	0	37
	dubina trupa	g	98	0	67	99	0	37
	položaj zdjelice	g	106	0	71	104	0	39
	kut skoč. zgloba	g	90	0	72	97	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	72	100	0	39
	putice	g	103	0	66	104	0	37
	visina papaka	g	108	0	57	106	0	32
	dulj. pred. vimena	g	90	0	67	99	0	37
	dulj. zad. vimena	g	102	0	67	103	0	37
	kut pred. vimena	g	101	0	71	103	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201589347
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 129
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 2200701509

Datum rođenja: 25.09.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 129
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	65	99	0	36
	dubina vimena	g	106	0	75	106	0	40
	duljina sisa	g	98	0	79	105	0	42
	debljina sisa	g	102	0	69	104	0	38
	smjer zad. sisa	g	84	0	76	83	0	40
	položaj prednjih sisa	g	89	0	84	95	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	74	91	0	39
	čistoća vimena	g	103	0	68	103	0	37

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 2407 i 2404
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima