

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201741046
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 56185417 SUMMIT
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 7201325543

Datum rođenja: 28.03.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	73	115	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	83	109	0	43
	indeks mesnatosti	g	101	0	69	110	0	37
	fitnes	g	106	0	79	104	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	80	111	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	514	0	74	655	0	40
	dnevna kol. masti	g	20.9	0	74	14.8	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.3	0	73	11.1	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	74	-0.14	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	73	-0.14	0	39
3.Meso	neto prirast	g	107	0	70	116	0	38
	randman	g	102	0	69	103	0	37
	klase mesa	g	98	0	68	107	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	68	105	0	37
	perzistencija	g	106	0	74	103	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	80	105	0	42
	broj somatskih stanica	g	108	0	75	104	0	40
	protok mlijeka	g	108	0	82	104	0	43
	mastitis	g	108	0	57	101	0	32
	ciste	g	100	0	61	102	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	110		60	106		34
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	67	100	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	77	101	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	112	0	71	107	0	38
	vitalnost	g	101	0	67	98	0	37
	poremećaj plodnosti	g	101	0	62	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	78	114	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	65	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	98	0	60	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	107	0	80	109	0	42
	visina križa	g	116	0	74	115	0	40
	duljina leđa	g	110	0	68	114	0	38
	širina zdjelice	g	110	0	67	113	0	37
	dubina trupa	g	107	0	66	110	0	36
	položaj zdjelice	g	110	0	70	103	0	38
	kut skoč. zgloba	g	91	0	71	102	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	71	94	0	39
	putice	g	104	0	65	102	0	36
	visina papaka	g	98	0	56	105	0	32
	dulj. pred. vimena	g	100	0	66	103	0	36
	dulj. zad. vimena	g	103	0	66	104	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201741046**
Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2024**
Otac: **DE 09 56185417 SUMMIT**
Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 1**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 7201325543**

Datum rođenja: **28.03.2024**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 1**
Posjednik: **DARKO JANTOLJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	70	108	0	38
	susp. ligament	g	107	0	64	108	0	36
	dubina vimena	g	110	0	74	109	0	40
	duljina sisa	g	90	0	78	101	0	42
	debljina sisa	g	102	0	68	104	0	37
	smjer zad. sisa	g	99	0	75	102	0	40
	položaj prednjih sisa	g	92	0	83	103	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	73	103	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	67	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		67	99		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 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