

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): 01.07.2024

Majka: HR 7201325543

Datum rođenja: 28.03.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

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	119		72	121		37
	dnevni indeks mliječnosti	g	110		82	112		43
	indeks mesnatosti	g	103		69	110		37
	fitnes	g	110		77	109		41
	ekološki selekc. indeks	g	115		79	116		41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	631		74	849		40
	dnevna kol. masti	g	18.8		73	20.1		39
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.6		72	15.6		39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09		73	-0.17		39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13		72	-0.16		39
3.Meso	neto prirast	g	109		69	117		37
	randman	g	103		69	103		37
	klase mesa	g	99		67	107		36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104		66	108		37
	perzistencija	g	108		73	103		39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109		79	105		42
	broj somatskih stanica	g	109		74	106		40
	protok mlijeka	g	110		81	107		43
	mastitis	g	104		54	99		31
	ciste	g	101		59	104		33
6.Plodnost	plodnost	g	102		66	104		36
	lakoća tel. paternalna	g	105		76	100		42
	lakoća tel. maternalna	g	111		69	108		38
	vitalnost	g	109		65	104		36
	poremećaj plodnosti	g	100		60	103		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109		77	112		41
	skupna ocj. mišićavost	g	101		64	102		36
	skupna ocj. noge	g	100		58	102		33
	skupna ocj. vime	g	105		79	111		41
	visina križa	g	112		74	113		40
	duljina leđa	g	108		68	113		37
	širina zdjelice	g	108		66	111		37
	dubina trupa	g	104		65	108		36
	položaj zdjelice	g	111		69	103		38
	kut skoč. zgloba	g	91		70	102		38
	izraž. skoč. zgloba	g	94		70	96		38
	putice	g	105		64	102		36
	visina papaka	g	99		55	105		31
	dulj. pred. vimena	g	99		65	104		36
	dulj. zad. vimena	g	100		66	104		36
	kut pred. vimena	g	100		69	106		38

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): **01.07.2024**
Majka: **HR 7201325543**

Datum rođenja: **28.03.2024**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
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(%)
	susp. ligament	g	108		62	110		35
	dubina vimena	g	108		73	108		39
	duljina sisa	g	89		78	101		41
	debljina sisa	g	100		67	103		37
	smjer zad. sisa	g	97		74	102		40
	položaj prednjih sisa	g	93		82	104		43
	položaj zadnjih sisa	g	100		72	102		39
	čistoća vimena	g	102		66	104		36

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