

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201645593

Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubračići SI (GZW): 279 / 351

MG: A2A2 AB pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 1201173289

Datum rođenja: 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubračići ESI (OEZW): 285 / 351

Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116		78	117		44
	dnevni indeks mliječnosti	g	117		86	112		46
	indeks mesnatosti	g	100		75	104		43
	fitnes	g	101		83	105		45
	ekološki selekc. indeks	g	109		84	110		46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1181		79	812		45
	dnevna kol. masti	g	17.4		79	12.9		45
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.8		78	21		44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.34		79	-0.23		45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15		78	-0.08		44
3.Meso	neto prirast	g	110		76	107		44
	randman	g	94		76	99		43
	klase mesa	g	101		74	105		43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107		73	107		42
	perzistencija	g	93		79	96		45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99		84	105		46
	broj somatskih stanica	g	101		80	107		45
	protok mlijeka	g	107		86	102		46
	mastitis	g	91		63	97		39
	ciste	g	100		68	99		41
6.Plodnost	plodnost	g	101		73	101		43
	lakoća tel. paternalna	g	109		79	110		45
	lakoća tel. maternalna	g	102		76	101		44
	vitalnost	g	98		72	102		43
	poremećaj plodnosti	g	96		68	99		41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99		82	97		45
	skupna ocj. mišićavost	g	101		72	102		43
	skupna ocj. noge	g	99		67	99		41
	skupna ocj. vime	g	112		84	108		46
	visina križa	g	99		79	96		45
	duljina leđa	g	99		74	100		43
	širina zdjelice	g	101		73	99		43
	dubina trupa	g	101		73	100		43
	položaj zdjelice	g	97		76	97		44
	kut skoč. zgloba	g	99		77	107		44
	izraž. skoč. zgloba	g	91		77	99		44
	putice	g	105		72	100		43
	visina papaka	g	110		64	106		40
	dulj. pred. vimena	g	107		72	108		43
	dulj. zad. vimena	g	104		73	105		43
	kut pred. vimena	g	108		76	104		44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201645593
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 279 / 351
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 1201173289

Datum rođenja: 01.04.2024
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 285 / 351
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100		71	105		42
	dubina vimena	g	109		79	102		45
	duljina sisa	g	97		83	102		45
	debljina sisa	g	95		74	100		43
	smjer zad. sisa	g	98		80	101		45
	položaj prednjih sisa	g	108		86	107		46
	položaj zadnjih sisa	g	95		78	104		44
	čistoća vimena	g	99		73	103		43

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 2408 i 2407
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima