

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201379321
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 6201065488

Datum rođenja: 08.02.2022
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 49729097
MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 303 / 363
MG: BKM?? AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 246 / 363
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	77	123	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	86	116	0	34
	indeks mesnatosti	g	103	0	74	102	0	42
	fitnes	g	104	0	82	110	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	84	120	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	740	0	79	890	0	31
	dnevna kol. masti	g	13.8	0	78	15.2	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	18	0	78	27.6	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	78	-0.24	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	78	-0.04	0	31
3.Meso	neto prirast	g	102	0	75	105	0	43
	randman	g	100	0	75	98	0	43
	klase mesa	g	104	0	73	103	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	73	107	0	33
	perzistencija	g	103	0	78	108	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	106	0	36
	broj somatskih stanica	g	102	0	79	107	0	31
	protok mlijeka	g	106	0	86	106	0	31
	mastitis	g	89	0	63	93	0	39
	ciste	g	103	0	67	100	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	73	101	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	107	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	75	98	0	43
	vitalnost	g	107	0	71	105	0	42
	poremećaj plodnosti	g	105	0	68	105	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	81	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	71	92	0	42
	skupna ocj. noge	g	109	0	66	105	0	41
	skupna ocj. vime	g	112	0	83	109	0	46
	visina križa	g	96	0	79	103	0	44
	duljina leđa	g	98	0	74	107	0	43
	širina zdjelice	g	94	0	73	102	0	43
	dubina trupa	g	95	0	72	104	0	42
	položaj zdjelice	g	95	0	75	101	0	43
	kut skoč. zgloba	g	101	0	76	99	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	76	100	0	44
	putice	g	101	0	71	103	0	42
	visina papaka	g	99	0	63	104	0	40
	dulj. pred. vimena	g	106	0	72	106	0	42
	dulj. zad. vimena	g	108	0	72	111	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201379321

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 6201065488

Datum rođenja: 08.02.2022

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Majčin otac: DE 09 49729097

MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 303 / 363

MG: BKM?? AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 246 / 363

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	75	100	0	43
	susp. ligament	g	121	0	70	116	0	42
	dubina vimena	g	102	0	78	102	0	44
	duljina sisa	g	97	0	82	99	0	45
	debljina sisa	g	97	0	73	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	119	0	79	116	0	44
	položaj prednjih sisa	g	120	0	86	109	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	119	0	77	113	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	72	103	0	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 2503 i 2502

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		M	BK	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima