

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201141400
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019
Otac: DE 09 50785125 MOREMI

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022
Majka: HR 3200849448

Datum rođenja: 15.01.2019
Datum objave gUV (MP): 05.04.2022
Majčin otac: DE 09 40276513
WALLENSTE

Rang po polubraći SI (GZW): 174 / 249
MG: A2A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 163 / 249
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-1	75	107	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-2	84	98	-1	39
	indeks mesnatosti	g	111	-1	73	111	-1	34
	fitnes	g	111	0	79	107	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	81	109	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	153	-33	76	243	-6	35
	dnevna kol. masti	g	-13.9	-2.6	76	-7.6	-2.2	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.2	-1.9	75	0.1	-1.1	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	-0.01	76	-0.21	-0.02	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	-0.01	75	-0.1	-0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	109	0	73	104	-1	34
	randman	g	109	-2	72	112	-1	34
	klase mesa	g	109	0	71	109	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	1	68	107	-1	33
	perzistencija	g	112	-1	76	107	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	80	98	0	38
	broj somatskih stanica	g	94	0	76	95	-1	35
	protok mlijeka	g	93	-2	82	96	0	36
	mastitis	g	109	-1	52	104	0	28
	ciste	g	99	1	61	100	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	116	2	68	110	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	100	1	77	107	1	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	-2	73	100	0	35
	vitalnost	g	101	-1	68	100	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	112	1	63	107	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	78	97	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	114	-1	68	114	-1	32
	skupna ocj. noge	g	106	0	62	104	0	31
	skupna ocj. vime	g	90	0	79	94	0	32
	visina križa	g	100	-1	76	95	0	33
	duljina leđa	g	103	-1	71	102	0	33
	širina zdjelice	g	104	-1	70	102	0	33
	dubina trupa	g	99	-1	69	101	0	32
	položaj zdjelice	g	110	3	72	107	1	32
	kut skoč. zgloba	g	87	2	72	92	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	72	97	-1	32
	putice	g	105	0	68	105	1	32
	visina papaka	g	109	1	60	109	1	31
	dulj. pred. vimena	g	87	1	68	95	0	32
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	69	100	-1	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201141400
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019
Otac: DE 09 50785125 MOREMI

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022
Majka: HR 3200849448

Datum rođenja: 15.01.2019
Datum objave gUV (MP): 05.04.2022
Majčin otac: DE 09 40276513
WALLENSTE

Rang po polubraći SI (GZW): 174 / 249
MG: A2A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 163 / 249
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	71	103	0	32
	susp. ligament	g	94	0	66	94	0	32
	dubina vimena	g	100	1	75	100	1	33
	duljina sisa	g	119	0	79	115	0	33
	debljina sisa	g	114	1	70	112	0	33
	smjer zad. sisa	g	86	0	76	95	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	82	0	81	88	1	33
	položaj zadnjih sisa	g	83	-1	70	90	0	32
	čistoća vimena	g	96	-1	69	96	-1	32

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 2204 i 2203

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 bez rogova