

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200928305

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2017

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 56 / 75

MG: A1A2 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 1200066487

Datum rođenja: 10.04.2017

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraći ESI (OEZW): 63 / 75

Posjednik: MLADEN PIČAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	76	101	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	85	100	0	39
	indeks mesnatosti	g	104	0	73	104	0	34
	fitnes	g	99	0	81	98	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	82	99	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-16	0	78	-93	0	35
	dnevna kol. masti	g	1.2	0	77	3	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1	0	76	0.3	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	77	0.1	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	76	0.05	0	35
3.Meso	neto prirast	g	101	0	74	100	0	34
	randman	g	104	0	72	104	0	34
	klase mesa	g	104	0	72	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	72	99	0	35
	perzistencija	g	103	0	77	99	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	83	103	0	38
	broj somatskih stanica	g	109	0	78	104	0	35
	protok mlijeka	g	86	0	84	91	0	35
	mastitis	g	97	0	60	100	0	32
	ciste	g	97	0	66	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	71	99	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	77	94	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	74	97	0	35
	vitalnost	g	87	0	69	93	0	34
	poremećaj plodnosti	g	106	0	66	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	80	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	70	98	0	34
	skupna ocj. noge	g	99	0	64	97	0	34
	skupna ocj. vime	g	86	0	81	90	0	35
	visina križa	g	105	0	78	103	0	35
	duljina leđa	g	104	0	73	102	0	35
	širina zdjelice	g	105	0	71	103	0	35
	dubina trupa	g	96	0	70	98	0	34
	položaj zdjelice	g	101	0	74	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	122	0	74	116	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	116	0	74	109	0	35
	putice	g	94	0	69	97	0	34
	visina papaka	g	97	0	60	98	0	33
	dulj. pred. vimena	g	98	0	70	98	0	34
	dulj. zad. vimena	g	95	0	71	98	0	35
	kut pred. vimena	g	92	0	73	91	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200928305

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2017

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 56 / 75

MG: A1A2 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 1200066487

Datum rođenja: 10.04.2017

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraći ESI (OEZW): 63 / 75

Posjednik: MLADEN PIČAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	88	0	68	94	0	34
	dubina vimena	g	98	0	77	99	0	35
	duljina sisa	g	105	0	81	105	0	35
	debljina sisa	g	102	0	72	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	83	0	78	89	0	35
	položaj prednjih sisa	g	76	0	84	85	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	84	0	75	89	0	34
	čistoća vimena	g	94	0	71	96	0	35

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 2411 i 2408

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima