

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): 13.08.2024

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	-1	85	100	-1	39
	indeks mesnatosti	g	104	0	73	104	0	34
	fitnes	g	99	1	81	98	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	82	99	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-16	-41	78	-93	-28	35
	dnevna kol. masti	g	1.2	-2.2	77	3	-1.2	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1	-1.5	76	0.3	-1	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	-0.01	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	-1	72	104	-1	34
	klase mesa	g	104	0	72	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	72	99	0	35
	perzistencija	g	103	-1	77	99	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	2	83	103	0	38
	broj somatskih stanica	g	109	1	78	104	0	35
	protok mlijeka	g	86	0	84	91	0	35
	mastitis	g	97	3	60	100	1	32
	ciste	g	97	1	66	99	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	71	99	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	90	1	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	-2	80	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	70	98	0	34
	skupna ocj. noge	g	99	-1	64	97	-1	34
	skupna ocj. vime	g	86	-1	81	90	-1	35
	visina križa	g	105	-3	78	103	-1	35
	duljina leđa	g	104	-2	73	102	-1	35
	širina zdjelice	g	105	-1	71	103	0	35
	dubina trupa	g	96	0	70	98	0	34
	položaj zdjelice	g	101	2	74	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	122	1	74	116	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	116	0	74	109	0	35
	putice	g	94	-1	69	97	0	34
	visina papaka	g	97	-1	60	98	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	98	0	70	98	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	95	-1	71	98	0	35
	kut pred. vimena	g	92	-1	73	91	-1	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): 13.08.2024

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	-1	77	99	0	35
	duljina sisa	g	105	0	81	105	0	35
	debljina sisa	g	102	-1	72	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	83	0	78	89	0	35
	položaj prednjih sisa	g	76	-1	84	85	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	84	1	75	89	0	34
	čistoća vimena	g	94	-1	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima