

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): 01.12.2024

Majka: HR 1200066487

Datum rođenja: 10.04.2017

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraći ESI (OEZW): 60 / 75

Posjednik: MLADEN PIČAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	-1	76	99	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	85	100	0	39
	indeks mesnatosti	g	104	0	73	103	-1	34
	fitnes	g	99	0	82	97	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	83	98	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-77	-61	78	-130	-37	35
	dnevna kol. masti	g	-0.1	-1.3	77	2	-1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.2	-1.2	77	-0.7	-1	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0.02	77	0.11	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	77	0.05	0	35
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	74	100	0	34
	randman	g	104	0	73	104	0	34
	klase mesa	g	104	0	72	102	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	73	98	-1	35
	perzistencija	g	102	-1	78	98	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	83	104	1	38
	broj somatskih stanica	g	109	0	78	104	0	35
	protok mlijeka	g	86	0	84	91	0	35
	mastitis	g	96	-1	61	100	0	32
	ciste	g	98	1	66	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	100	1	72	99	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	91	1	78	94	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	74	97	0	35
	vitalnost	g	87	0	69	93	0	34
	poremećaj plodnosti	g	106	0	67	102	-1	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	98	1	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	103	1	35
	širina zdjelice	g	104	-1	71	103	0	35
	dubina trupa	g	95	-1	70	98	0	34
	položaj zdjelice	g	102	1	74	98	1	35
	kut skoč. zgloba	g	121	-1	74	115	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	116	0	74	109	0	35
	putice	g	94	0	70	97	0	34
	visina papaka	g	97	0	61	98	0	33
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	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): 01.12.2024

Majka: HR 1200066487

Datum rođenja: 10.04.2017

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraći ESI (OEZW): 60 / 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	104	-1	81	105	0	35
	debljina sisa	g	103	1	72	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	82	-1	78	88	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	77	1	84	84	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	83	-1	76	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 2412 i 2411
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