

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200737119

Spol: M

Datum rođenja: 23.01.2016

Datum zaprimanja uzorka: 13.04.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 0200075051

Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA

Rang po polubraču SI (GZW): 636 / 977

Rang po polubraču ESI (OEZW): 678 / 977

MG: A2A2 AA pp* TPM+/-

Posjednik: MARIN BASREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	78	112	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	86	107	0	37
	indeks mesnatosti	g	100	0	74	111	0	32
	fitnes	g	101	0	83	105	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	84	111	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	678	0	79	444	0	34
	dnevna kol. masti	g	6	0	78	5.8	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.4	0	78	11.9	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	78	-0.15	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	78	-0.04	0	34
3.Meso	neto prirast	g	99	0	75	104	0	32
	randman	g	102	0	74	111	0	32
	klase mesa	g	98	0	74	110	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	74	104	0	34
	perzistencija	g	101	0	78	102	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	84	103	0	37
	broj somatskih stanica	g	103	0	80	100	0	34
	protok mlijeka	g	94	0	86	90	0	34
	mastitis	g	100	0	65	105	0	33
	ciste	g	98	0	68	99	0	33
	mimoća kod mužnje	g	98		67	97		33
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	73	102	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	78	101	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	99	0	34
	vitalnost	g	99	0	71	102	0	33
	poremećaj plodnosti	g	101	0	69	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	81	105	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	71	97	0	34
	skupna ocj. noge	g	103	0	67	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	110	0	84	108	0	34
	visina križa	g	105	0	79	105	0	34
	duljina leđa	g	106	0	74	107	0	34
	širina zdjelice	g	109	0	73	106	0	34
	dubina trupa	g	110	0	72	107	0	34
	položaj zdjelice	g	96	0	76	92	0	34
	kut skoč. zgloba	g	95	0	76	98	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	76	101	0	34
	putice	g	100	0	71	98	0	34
	visina papaka	g	101	0	64	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	104	0	34
	dulj. zad. vimena	g	102	0	72	104	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200737119

Spol: M

Datum rođenja: 23.01.2016

Datum zaprimanja uzorka: 13.04.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 0200075051

Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA

Rang po polubračići SI (GZW): 636 / 977

Rang po polubračići ESI (OEZW): 678 / 977

MG: A2A2 AA pp* TPM+/-

Posjednik: MARIN BASREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	75	110	0	34
	susp. ligament	g	102	0	70	101	0	34
	dubina vimena	g	105	0	79	105	0	34
	duljina sisa	g	89	0	82	99	0	34
	debljina sisa	g	95	0	73	98	0	34
	smjer zad. sisa	g	110	0	79	103	0	34
	položaj prednjih sisa	g	105	0	86	102	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	78	103	0	34
	čistoća vimena	g	100	0	73	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		74	102		34

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 2505 i 2504

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		