

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 0200075051

Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA

Rang po polubraču SI (GZW): 627 / 977

Rang po polubraču ESI (OEZW): 642 / 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	105	-1	78	109	-3	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	86	106	-1	37
	indeks mesnatosti	g	99	-1	74	102	-9	32
	fitnes	g	100	-1	83	104	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	84	108	-3	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	680	2	79	424	-20	34
	dnevna kol. masti	g	5.2	-0.8	78	4.8	-1	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.2	-0.2	78	11.3	-0.6	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	-0.01	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	101	-3	32
	randman	g	102	0	75	106	-5	32
	klase mesa	g	96	-2	74	99	-11	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	74	104	0	34
	perzistencija	g	101	0	79	102	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	103	0	37
	broj somatskih stanica	g	103	0	80	100	0	34
	protok mlijeka	g	93	-1	86	90	0	34
	mastitis	g	101	1	66	105	0	33
	ciste	g	98	0	69	99	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	98		68	97		33
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	74	102	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	78	100	-1	34
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	99	0	34
	vitalnost	g	100	1	72	103	1	34
	poremećaj plodnosti	g	101	0	69	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	105	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	97	0	34
	skupna ocj. noge	g	104	1	67	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	109	-1	84	108	0	34
	visina križa	g	106	1	79	105	0	34
	duljina leđa	g	106	0	74	107	0	34
	širina zdjelice	g	109	0	73	105	-1	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	77	98	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	77	101	0	34
	putice	g	100	0	72	98	0	34
	visina papaka	g	101	0	64	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	103	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	73	103	-1	34

Životni broj: **HR 8200737119**
Datum zaprimanja uzorka: **13.04.2016**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **627 / 977**
MG: **A2A2 AA pp* TPM+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 0200075051**

Datum rođenja: **23.01.2016**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 36487481 MANITOBA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **642 / 977**
Posjednik: **MARIN BASREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	1	75	110	0	34
	susp. ligament	g	101	-1	70	100	-1	34
	dubina vimena	g	104	-1	79	105	0	34
	duljina sisa	g	88	-1	82	99	0	34
	debljina sisa	g	94	-1	74	98	0	34
	smjer zad. sisa	g	109	-1	80	103	0	34
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	86	102	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	106	-1	78	103	0	34
	čistoća vimena	g	99	-1	73	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		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 2508 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		