

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 0200075051

Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA

Rang po polubraču SI (GZW): 886 / 980

Rang po polubraču ESI (OEZW): 865 / 980

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	96	-1	79	104	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	87	103	0	43
	indeks mesnatosti	g	100	1	75	103	1	32
	fitnes	g	98	0	84	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	94	-1	85	102	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	280	-32	80	266	-32	40
	dnevna kol. masti	g	-7.8	-1.9	80	2.7	-1.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.1	-0.9	79	4.6	-0.9	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	-0.01	80	-0.1	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	79	-0.06	0	39
3.Meso	neto prirast	g	100	1	76	100	0	32
	randman	g	103	1	75	106	0	32
	klase mesa	g	97	0	74	99	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	75	103	0	36
	perzistencija	g	96	0	80	94	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	102	0	38
	broj somatskih stanica	g	103	0	81	100	0	34
	protok mlijeka	g	90	0	87	88	0	35
	mastitis	g	101	0	68	105	0	35
	ciste	g	98	0	70	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	69	96	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	75	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	100	-1	35
	vitalnost	g	96	0	73	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	0	70	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	-1	68	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	104	-1	85	104	-1	36
	visina križa	g	104	1	80	103	0	35
	duljina leđa	g	102	0	75	103	0	35
	širina zdjelice	g	109	1	74	105	0	35
	dubina trupa	g	109	0	73	106	0	35
	položaj zdjelice	g	98	1	77	94	0	35
	kut skoč. zgloba	g	94	0	78	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	78	97	0	35
	putice	g	100	0	73	97	0	35
	visina papaka	g	101	0	66	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	95	0	74	95	-1	35

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 0200075051

Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA

Rang po polubračići SI (GZW): 886 / 980

Rang po polubračići ESI (OEZW): 865 / 980

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	111	-1	77	108	0	35
	susp. ligament	g	99	0	71	97	-1	35
	dubina vimena	g	104	0	80	104	-1	35
	duljina sisa	g	89	0	83	99	0	36
	debljina sisa	g	95	1	75	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	105	-2	81	101	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	102	0	87	101	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	-2	79	101	-1	35
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	-1	76	100	-1	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 2608 i 2607

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		