

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200705288

Spol: M

Datum rođenja: 11.10.2015

Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 1200033047

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubračići SI (GZW): 295 / 980

Rang po polubračići ESI (OEZW): 331 / 980

MG: MSM+- AA pp*

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-1	79	111	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	87	112	-1	43
	indeks mesnatosti	g	100	0	75	102	0	33
	fitnes	g	104	0	84	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	85	105	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	288	-37	81	268	-28	41
	dnevna kol. masti	g	9	-1.7	80	22.6	-1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.3	-1.1	80	13	-0.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	80	0.14	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	80	0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	99	0	33
	randman	g	103	0	76	105	-1	33
	klase mesa	g	97	0	74	99	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	105	1	36
	perzistencija	g	101	0	80	93	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	85	101	-1	38
	broj somatskih stanica	g	105	-1	81	100	-1	35
	protok mlijeka	g	80	0	87	84	0	35
	mastitis	g	97	0	68	103	0	35
	ciste	g	102	0	70	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	69	94	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	75	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	1	79	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	77	98	0	35
	vitalnost	g	109	1	73	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	71	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	100	0	69	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	107	0	85	102	-1	36
	visina križa	g	102	0	80	99	0	36
	duljina leđa	g	104	0	75	100	0	35
	širina zdjelice	g	105	-1	74	101	0	35
	dubina trupa	g	104	0	73	100	0	35
	položaj zdjelice	g	92	0	77	89	0	35
	kut skoč. zgloba	g	89	0	78	98	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	78	99	0	36
	putice	g	100	0	73	97	0	35
	visina papaka	g	100	1	66	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	73	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	109	1	74	98	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200705288

Spol: M

Datum rođenja: 11.10.2015

Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 1200033047

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubračići SI (GZW): 295 / 980

Rang po polubračići ESI (OEZW): 331 / 980

MG: MSM+- AA pp*

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	-1	77	104	-1	35
	susp. ligament	g	94	1	72	93	1	35
	dubina vimena	g	100	0	80	104	0	36
	duljina sisa	g	104	0	83	107	0	36
	debljina sisa	g	103	1	75	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	95	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	109	0	87	101	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	79	97	1	36
	čistoća vimena	g	97	0	74	98	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	77	104	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 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
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima