

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200564986

Spol: M

Datum rođenja: 15.07.2015

Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 3200242799

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 283 / 1154

Rang po polubraći ESI (OEZW): 281 / 1154

MG: MSM+- F1H+- AA pp*

Posjednik: MIROSLAV KOSIHAJDA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	95	0	80	91	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	88	98	-1	43
	indeks mesnatosti	g	87	0	76	92	0	34
	fitnes	g	100	1	85	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	86	92	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	57	-36	81	-189	-27	40
	dnevna kol. masti	g	-1.2	-0.7	81	-0.6	-0.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.2	-1.1	80	-4	-1	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0.01	81	0.1	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	80	0.04	0	39
3.Meso	neto prirast	g	82	0	77	88	0	34
	randman	g	90	1	77	92	0	34
	klase mesa	g	96	1	76	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	76	97	1	36
	perzistencija	g	98	0	81	96	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	86	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	82	94	0	36
	protok mlijeka	g	106	0	88	103	0	36
	mastitis	g	108	2	69	100	0	34
	ciste	g	97	0	71	97	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	101	1	70	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	91	2	76	94	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	80	102	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	78	100	0	35
	vitalnost	g	108	1	74	102	1	35
	poremećaj plodnosti	g	94	0	72	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	83	-1	83	88	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	93	-1	74	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	93	0	70	94	0	35
	skupna ocj. vime	g	95	-1	86	95	0	36
	visina križa	g	86	0	80	88	0	36
	duljina leđa	g	82	1	76	89	1	35
	širina zdjelice	g	79	1	75	90	0	35
	dubina trupa	g	87	0	74	94	0	35
	položaj zdjelice	g	97	0	78	97	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	117	0	79	111	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	79	98	0	35
	putice	g	96	0	74	96	0	35
	visina papaka	g	101	0	68	101	1	35
	dulj. pred. vimena	g	98	0	74	98	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	92	0	75	92	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200564986

Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 283 / 1154

MG: MSM+- F1H+- AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3200242799

Datum rođenja: 15.07.2015

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraći ESI (OEZW): 281 / 1154

Posjednik: MIROSLAV KOSHAJDA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	1	78	100	0	35
	susp. ligament	g	95	0	73	93	0	35
	dubina vimena	g	102	0	81	100	0	35
	duljina sisa	g	92	1	84	97	1	36
	debljina sisa	g	94	0	76	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	96	0	82	89	0	36
	položaj prednjih sisa	g	88	0	88	91	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	80	88	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	75	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-1	77	105	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		
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima