

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200565456

Spol: M

Datum rođenja: 15.11.2014

Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 6101515492

Majčin otac: DE 09 30988845 SAMUT

Rang po polubraći SI (GZW): 782 / 1154

Rang po polubraći ESI (OEZW): 735 / 1154

MG: AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	89	3	79	85	3	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	3	88	96	5	44
	indeks mesnatosti	g	95	1	76	92	-1	37
	fitnes	g	88	-1	84	88	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	91	1	85	88	1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-57	106	81	-204	154	42
	dnevna kol. masti	g	-9.8	5.7	81	-4.6	9.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.9	3.5	80	-5.4	5.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0.02	81	0.06	0.04	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	80	0.03	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	91	0	37
	randman	g	94	0	76	93	0	37
	klase mesa	g	98	1	75	97	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	1	75	91	0	38
	perzistencija	g	97	-1	81	95	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	82	-1	85	85	-1	42
	broj somatskih stanica	g	82	0	81	83	0	39
	protok mlijeka	g	103	1	87	101	0	39
	mastitis	g	88	-1	66	91	-1	37
	ciste	g	102	2	70	99	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	69	100	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	75	94	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	80	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	77	98	0	38
	vitalnost	g	102	-1	73	101	0	38
	poremećaj plodnosti	g	98	1	70	96	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	83	102	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	73	107	0	38
	skupna ocj. noge	g	98	0	69	100	0	38
	skupna ocj. vime	g	87	-1	85	96	0	39
	visina križa	g	112	0	80	102	0	39
	duljina leđa	g	104	1	75	100	0	38
	širina zdjelice	g	105	1	74	100	-1	38
	dubina trupa	g	115	1	73	104	0	38
	položaj zdjelice	g	104	0	77	102	0	38
	kut skoč. zgloba	g	105	0	78	103	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	78	98	0	38
	putice	g	98	0	73	100	0	38
	visina papaka	g	106	-1	66	107	0	37
	dulj. pred. vimena	g	103	0	73	101	0	38
	dulj. zad. vimena	g	95	0	74	93	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200565456

Spol: M

Datum rođenja: 15.11.2014

Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 6101515492

Majčin otac: DE 09 30988845 SAMUT

Rang po polubraći SI (GZW): 782 / 1154

Rang po polubraći ESI (OEZW): 735 / 1154

MG: AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	77	102	-1	38
	susp. ligament	g	94	0	72	96	0	38
	dubina vimena	g	95	-1	80	101	0	39
	duljina sisa	g	103	0	83	99	0	39
	debljina sisa	g	113	0	75	101	0	38
	smjer zad. sisa	g	86	0	81	89	0	39
	položaj prednjih sisa	g	84	0	87	91	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	89	-1	79	89	-2	38
	čistoća vimena	g	101	1	74	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	75	108	0	38

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 2512 i 2511

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	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima