

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200460672

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.11.2013

Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL

Majka: HR 4200032351

Majčin otac: DE 09 38063849 MANGOPE

Rang po polubraći SI (GZW): 20 / 57

Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 57

MG: AB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojtstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	6	82	98	11	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	8	91	105	14	45
	indeks mesnatosti	g	100	-1	75	104	0	36
	fitnes	g	90	2	84	91	2	40
	ekološki selekc. indeks	g	98	5	86	97	7	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-325	258	88	-51	509	43
	dnevna kol. masti	g	0.3	11.5	87	3	20.5	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.4	10.6	85	10.5	18.9	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.18	0.01	87	0.06	-0.03	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.24	0.01	85	0.15	0	42
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	76	96	-1	37
	randman	g	98	0	75	104	0	37
	klase mesa	g	103	-1	74	105	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	75	91	0	37
	perzistencija	g	95	4	87	98	3	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	0	84	89	1	40
	broj somatskih stanica	g	89	0	80	92	0	37
	protok mlijeka	g	113	0	86	98	0	37
	mastitis	g	90	0	65	85	-1	35
	ciste	g	102	1	69	101	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	111	-1	66	105	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	91	1	74	98	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	96	0	36
	vitalnost	g	100	0	71	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	99	1	69	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	92	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	91	0	66	95	0	36
	skupna ocj. vime	g	99	0	83	90	0	37
	visina križa	g	94	0	79	90	0	37
	duljina leđa	g	98	1	74	94	0	37
	širina zdjelice	g	103	0	73	101	-1	37
	dubina trupa	g	98	1	72	92	-1	36
	položaj zdjelice	g	102	0	75	102	0	37
	kut skoč. zgloba	g	102	2	76	98	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	85	1	76	86	0	37
	putice	g	105	-1	71	107	0	36
	visina papaka	g	97	1	63	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	109	1	72	100	0	36
	dulj. zad. vimena	g	101	0	72	97	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200460672**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.01.2015**
 Otac: **DE 09 45582252 ROCKEFELL**
 Rang po polubraći SI (GZW): **20 / 57**
 MG: **AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **HR 4200032351**

Datum rođenja: **25.11.2013**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **DE 09 38063849 MANGOPE**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **16 / 57**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	-1	75	90	-1	36
	susp. ligament	g	89	-1	70	90	-2	36
	dubina vimena	g	95	0	78	92	0	37
	duljina sisa	g	86	0	82	91	0	37
	debljina sisa	g	109	0	73	108	0	37
	smjer zad. sisa	g	111	0	79	106	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	108	0	86	96	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	77	101	-1	37
	čistoća vimena	g	99	0	73	97	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-2	74	99	0	36

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima