

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200827448

Spol: M

Datum rođenja: 02.11.2016

Datum zaprimanja uzorka: 23.12.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Majka: HR 4200183800

Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR

Rang po polubračići SI (GZW): 245 / 467

Rang po polubračići ESI (OEZW): 134 / 467

MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	96	0	78	97	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	87	95	0	42
	indeks mesnatosti	g	93	0	75	96	0	37
	fitnes	g	109	0	83	104	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	84	99	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-676	0	80	-385	0	39
	dnevna kol. masti	g	-11.5	0	79	-8.3	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.5	0	79	-5.6	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.22	0	79	0.1	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.17	0	79	0.1	0	39
3.Meso	neto prirast	g	92	0	76	94	0	37
	randman	g	91	0	75	94	0	37
	klase mesa	g	99	0	74	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	108	0	38
	perzistencija	g	96	0	79	100	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	84	104	0	42
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	101	0	39
	protok mlijeka	g	96	0	86	98	0	39
	mastitis	g	113	0	65	108	0	36
	ciste	g	106	0	69	101	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	67	105	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	74	100	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	79	88	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	97	0	38
	vitalnost	g	105	0	72	96	0	37
	poremećaj plodnosti	g	94	0	69	95	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	101	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	99	0	38
	skupna ocj. noge	g	109	0	67	100	0	38
	skupna ocj. vime	g	120	0	84	106	0	39
	visina križa	g	112	0	79	104	0	39
	duljina leđa	g	104	0	74	100	0	38
	širina zdjelice	g	99	0	73	96	0	38
	dubina trupa	g	106	0	73	99	0	38
	položaj zdjelice	g	103	0	76	98	0	38
	kut skoč. zgloba	g	100	0	77	107	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	77	102	0	38
	putice	g	107	0	72	101	0	38
	visina papaka	g	106	0	64	102	0	37
	dulj. pred. vimena	g	91	0	72	91	0	38
	dulj. zad. vimena	g	89	0	73	91	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200827448

Spol: M

Datum rođenja: 02.11.2016

Datum zaprimanja uzorka: 23.12.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Majka: HR 4200183800

Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR

Rang po polubračići SI (GZW): 245 / 467

Rang po polubračići ESI (OEZW): 134 / 467

MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	76	103	0	38
	susp. ligament	g	109	0	71	105	0	38
	dubina vimena	g	120	0	79	109	0	39
	duljina sisa	g	89	0	83	89	0	39
	debljina sisa	g	86	0	74	96	0	38
	smjer zad. sisa	g	104	0	80	91	0	39
	položaj prednjih sisa	g	118	0	86	102	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	78	94	0	38
	čistoća vimena	g	101	0	73	99	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	74	106	0	37

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 2511 i 2508

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			A1A2	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima