

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Majka: HR 4200183800

Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR

Rang po polubraći SI (GZW): 253 / 467

Rang po polubraći ESI (OEZW): 116 / 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	selekcijski indeks	g	93	-1	79	94	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	0	88	93	-1	45
	indeks mesnatosti	g	91	-1	76	95	0	37
	fitnes	g	108	0	84	103	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	85	98	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-735	-2	81	-437	-31	43
	dnevna kol. masti	g	-12.5	0.6	81	-9.3	-0.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-15	-0.3	80	-9.3	-1.1	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.24	0.01	81	0.11	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	-0.01	80	0.08	0	42
3.Meso	neto prirast	g	92	0	76	94	0	37
	randman	g	91	0	75	94	0	37
	klase mesa	g	97	-1	75	100	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	75	107	-2	38
	perzistencija	g	98	0	81	102	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	103	0	42
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	101	1	39
	protok mlijeka	g	95	1	87	97	0	39
	mastitis	g	110	-1	66	107	0	36
	ciste	g	107	0	70	102	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	102	-1	68	104	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	75	101	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	89	-1	79	87	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	77	96	0	38
	vitalnost	g	103	0	72	95	0	37
	poremećaj plodnosti	g	95	1	70	95	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	101	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	99	0	38
	skupna ocj. noge	g	108	-1	68	100	0	38
	skupna ocj. vime	g	119	0	85	105	0	39
	visina križa	g	110	-1	80	104	0	39
	duljina leđa	g	104	0	75	99	1	38
	širina zdjelice	g	98	0	74	95	0	38
	dubina trupa	g	106	0	73	98	0	38
	položaj zdjelice	g	102	0	77	98	0	38
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	77	107	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	78	103	0	39
	putice	g	106	-1	72	100	0	38
	visina papaka	g	104	-1	65	102	0	37
	dulj. pred. vimena	g	91	0	73	91	0	38
	dulj. zad. vimena	g	89	1	73	90	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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Majka: HR 4200183800

Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR

Rang po polubračići SI (GZW): 253 / 467

Rang po polubračići ESI (OEZW): 116 / 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	114	0	76	102	-1	38
	susp. ligament	g	110	1	71	104	0	38
	dubina vimena	g	120	0	79	108	0	39
	duljina sisa	g	91	1	83	89	-1	39
	debljina sisa	g	88	1	75	98	1	38
	smjer zad. sisa	g	104	0	80	91	0	39
	položaj prednjih sisa	g	116	-1	87	101	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	78	94	1	39
	čistoća vimena	g	101	0	74	99	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	1	75	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 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
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima