

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201234171
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: CZ 20.928.064 ROLLS
Rang po polubraći SI (GZW): 85 / 1099
MG: A1A1 F2M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3200937246

Datum rođenja: 09.02.2020
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 145 / 1099
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-1	81	105	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	91	108	0	43
	indeks mesnatosti	g	92	0	75	99	0	34
	fitnes	g	109	-1	84	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	86	101	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	526	-23	87	464	-28	41
	dnevna kol. masti	g	11.1	-1.1	85	10.8	-1.2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.9	-0.8	84	10.5	-1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	85	-0.09	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	84	-0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	94	-1	76	100	0	34
	randman	g	88	1	76	93	0	34
	klase mesa	g	101	0	74	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	98	0	36
	perzistencija	g	108	-1	86	107	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	85	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	-1	81	95	-1	36
	protok mlijeka	g	110	-1	86	115	0	36
	mastitis	g	108	-1	65	99	-1	33
	ciste	g	103	0	69	100	1	34
	mirnoća kod mužnje	g	92	0	68	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	114	1	74	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	116	0	79	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	76	97	0	35
	vitalnost	g	102	0	72	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	111	1	69	101	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	80	-1	82	87	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	107	1	35
	skupna ocj. noge	g	97	0	68	96	0	35
	skupna ocj. vime	g	88	-1	84	94	-1	36
	visina križa	g	77	0	79	84	0	36
	duljina leđa	g	88	0	75	92	0	35
	širina zdjelice	g	93	0	74	99	0	35
	dubina trupa	g	84	-1	73	92	0	35
	položaj zdjelice	g	94	1	76	99	1	35
	kut skoč. zgloba	g	109	1	77	104	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	77	99	0	35
	putice	g	96	0	72	97	0	35
	visina papaka	g	90	0	65	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	-2	73	102	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	73	101	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201234171
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: CZ 20.928.064 ROLLS
Rang po polubraći SI (GZW): 85 / 1099
MG: A1A1 F2M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3200937246

Datum rođenja: 09.02.2020
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 145 / 1099
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	88	-2	76	94	0	35
	susp. ligament	g	99	-1	71	96	-1	35
	dubina vimena	g	87	0	79	89	-1	36
	duljina sisa	g	100	-1	83	101	0	36
	debljina sisa	g	89	0	74	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	103	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	87	101	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	78	99	-1	35
	čistoća vimena	g	99	-1	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	75	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
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima