

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201814165**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 57673499 INSTYLE**
Rang po polubraći SI (GZW): **363 / 747**
MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **AT 775395838**

Datum rođenja: **08.03.2025**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 48636664 HARIBO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **112 / 747**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	2	77	114	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	86	106	0	45
	indeks mesnatosti	g	102	1	76	99	1	43
	fitnes	g	118	1	81	113	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	123	1	83	118	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-65	14	78	199	3	43
	dnevna kol. masti	g	0.8	0.1	78	10.6	-0.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.7	0.9	77	7.7	0.4	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	-0.01	78	0.03	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.01	77	0.01	0	42
3.Meso	neto prirast	g	104	2	76	102	3	43
	randman	g	100	1	76	96	0	43
	klase mesa	g	102	1	75	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	1	71	114	0	39
	perzistencija	g	110	1	78	113	1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	83	109	0	44
	broj somatskih stanica	g	104	-1	78	108	0	42
	protok mlijeka	g	111	1	85	100	0	44
	mastitis	g	111	2	62	106	1	35
	ciste	g	107	1	65	103	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	105	1	64	102	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	105	1	71	103	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	109	1	81	101	1	46
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	76	98	-1	43
	vitalnost	g	111	0	73	105	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	65	100	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	79	105	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	109	1	68	111	1	38
	skupna ocj. noge	g	107	-1	63	108	-2	36
	skupna ocj. vime	g	121	0	83	113	0	43
	visina križa	g	95	-1	76	105	-1	41
	duljina leđa	g	96	0	70	104	0	39
	širina zdjelice	g	101	0	69	105	1	38
	dubina trupa	g	94	-1	68	105	0	38
	položaj zdjelice	g	101	-1	73	101	0	40
	kut skoč. zgloba	g	94	0	74	95	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	74	98	-1	40
	putice	g	102	0	68	104	0	38
	visina papaka	g	104	0	60	108	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	68	100	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	94	0	69	100	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201814165
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57673499 INSTYLE
Rang po polubraći SI (GZW): 363 / 747
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 775395838

Datum rođenja: 08.03.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 112 / 747
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	118	-1	73	114	0	39
	susp. ligament	g	90	0	66	97	1	37
	dubina vimena	g	120	0	76	113	0	41
	duljina sisa	g	98	1	80	105	0	43
	debljina sisa	g	99	1	70	97	1	39
	smjer zad. sisa	g	102	-1	77	99	0	41
	položaj prednjih sisa	g	112	1	85	104	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	103	1	75	99	1	40
	čistoća vimena	g	101	0	69	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-1	73	100	0	40

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova