

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201737585**
Datum zaprimanja uzorka: **04.10.2024**
Otac: **HR 9201507770 HUSIM**
Rang po polubraći SI (GZW): **3 / 160**
MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 1201379728**

Datum rođenja: **23.06.2024**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 53196908 HAPPYDAY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 160**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	129	-2	77	122	-3	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	86	114	-1	46
	indeks mesnatosti	g	108	-4	76	101	-4	43
	fitnes	g	124	0	81	111	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	131	-1	83	123	-2	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	901	-35	79	1082	-24	44
	dnevna kol. masti	g	8.6	-1.2	79	17	-0.8	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	18	-1.7	78	22.9	-1.5	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	0	79	-0.3	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	-0.01	78	-0.16	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	104	-3	77	97	-4	44
	randman	g	114	-3	75	107	-4	43
	klase mesa	g	100	-3	75	96	-3	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	126	-1	71	117	0	38
	perzistencija	g	111	2	79	106	2	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	83	106	0	43
	broj somatskih stanica	g	108	-1	78	102	0	41
	protok mlijeka	g	109	1	85	114	1	44
	mastitis	g	124	2	62	111	2	35
	ciste	g	106	0	65	104	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	64	104	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	111	-1	71	102	-2	38
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	95	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	106	0	43
	vitalnost	g	107	0	74	103	1	43
	poremećaj plodnosti	g	107	-1	65	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	80	103	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	68	96	0	38
	skupna ocj. noge	g	106	-1	64	105	-1	35
	skupna ocj. vime	g	115	0	83	113	0	43
	visina križa	g	103	0	76	104	-1	41
	duljina leđa	g	103	0	71	102	0	39
	širina zdjelice	g	102	0	70	98	-1	38
	dubina trupa	g	99	0	69	101	1	38
	položaj zdjelice	g	102	0	73	100	0	40
	kut skoč. zgloba	g	100	1	75	101	1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	108	1	75	100	1	40
	putice	g	98	-1	68	103	0	37
	visina papaka	g	109	-1	61	108	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	92	0	69	100	0	38
	dulj. zad. vimena	g	109	0	69	103	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201737585
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 160
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201379728

Datum rođenja: 23.06.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 160
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	73	104	0	40
	susp. ligament	g	121	-1	67	115	0	37
	dubina vimena	g	116	-1	77	113	0	41
	duljina sisa	g	84	1	81	91	-1	43
	debljina sisa	g	82	0	70	90	0	39
	smjer zad. sisa	g	111	0	78	103	0	41
	položaj prednjih sisa	g	106	0	86	106	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	76	109	0	41
	čistoća vimena	g	100	0	70	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	73	94	0	39

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