

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201718014**
 Datum zaprimanja uzorka: **03.10.2024**
 Otac: **HR 9201507770 HUSIM**
 Rang po polubraći SI (GZW): **67 / 160**
 MG: **A2A2 AA Pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 0201494183**

Datum rođenja: **01.09.2024**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 50350294 VARTA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **106 / 160**
 Posjednik: **IVICA ŠKRIVANEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-2	76	114	-2	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	86	109	-1	45
	indeks mesnatosti	g	99	-4	75	103	-4	43
	fitnes	g	110	-1	80	107	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	113	-2	82	112	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	526	-50	78	593	-36	43
	dnevna kol. masti	g	26.1	-0.5	78	11.9	-0.3	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.4	-1.7	77	14.2	-1.4	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0.02	78	-0.13	0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	77	-0.07	0	42
3.Meso	neto prirast	g	106	-2	75	106	-3	43
	randman	g	97	-3	75	101	-3	42
	klase mesa	g	99	-3	74	101	-3	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	70	105	-1	38
	perzistencija	g	105	-1	78	102	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	82	106	0	43
	broj somatskih stanica	g	115	0	77	105	0	41
	protok mlijeka	g	93	1	84	99	0	44
	mastitis	g	104	0	61	106	1	35
	ciste	g	107	0	64	104	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	62	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	70	105	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	79	93	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	1	75	105	0	42
	vitalnost	g	108	-1	72	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	1	64	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	1	79	104	1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	67	106	0	37
	skupna ocj. noge	g	95	-2	62	100	-1	35
	skupna ocj. vime	g	106	0	82	108	0	43
	visina križa	g	109	1	76	101	0	41
	duljina leđa	g	108	0	70	106	1	39
	širina zdjelice	g	111	1	69	106	-1	38
	dubina trupa	g	111	1	68	107	2	38
	položaj zdjelice	g	104	1	72	100	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	90	-1	73	97	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	80	-1	73	93	0	40
	putice	g	107	-1	67	101	-1	37
	visina papaka	g	100	0	59	104	0	34
	dulj. pred. vimena	g	103	1	68	103	0	38
	dulj. zad. vimena	g	99	0	68	103	1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201718014
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 67 / 160
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201494183

Datum rođenja: 01.09.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 106 / 160
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	-1	72	101	0	39
	susp. ligament	g	121	0	66	117	1	37
	dubina vimena	g	101	0	76	101	0	41
	duljina sisa	g	102	1	80	91	0	42
	debljina sisa	g	109	2	70	103	0	39
	smjer zad. sisa	g	117	0	77	119	1	41
	položaj prednjih sisa	g	107	0	85	111	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	114	1	75	119	1	40
	čistoća vimena	g	99	0	69	99	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	-1	72	97	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova