

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201829314**
Datum zaprimanja uzorka: **03.10.2024**
Otac: **HR 9201507770 HUSIM**
Rang po polubraći SI (GZW): **7 / 938**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 5201338761**

Datum rođenja: **22.07.2024**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **5 / 938**
Posjednik: **DARIO KELEŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	130	0	76	111	-2	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	1	86	105	0	39
	indeks mesnatosti	g	103	-3	74	99	-4	41
	fitnes	g	128	1	79	112	0	31
	ekološki selekc. indeks	g	129	0	82	112	-1	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	607	20	79	461	-41	36
	dnevna kol. masti	g	11.2	1.2	78	4.6	-0.3	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.4	0.4	77	7.9	-1.7	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	78	-0.15	0.02	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	77	-0.09	-0.01	34
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	75	97	-3	42
	randman	g	106	-2	74	100	-3	41
	klase mesa	g	102	-2	73	99	-3	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	128	-1	68	116	-1	26
	perzistencija	g	107	1	79	103	1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	81	111	0	29
	broj somatskih stanica	g	112	1	76	105	0	23
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	118	1	59	113	0	32
	ciste	g	110	1	62	108	0	33
	mimoća kod mužnje	g	100	0	61	98	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	117	2	68	112	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	78	98	-1	43
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	74	104	0	41
	vitalnost	g	109	2	70	107	0	40
	poremećaj plodnosti	g	102	2	62	103	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	-1	78	101	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	87	-1	65	92	0	35
	skupna ocj. noge	g	108	-1	60	107	0	33
	skupna ocj. vime	g	122	-1	81	115	0	42
	visina križa	g	95	0	74	102	0	39
	duljina leđa	g	100	0	68	107	1	37
	širina zdjelice	g	95	-1	67	96	-1	36
	dubina trupa	g	91	1	66	98	1	35
	položaj zdjelice	g	95	0	71	100	0	37
	kut skoč. zgloba	g	123	-1	72	109	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	127	0	72	117	1	38
	putice	g	94	-1	65	100	1	35
	visina papaka	g	98	0	57	99	-1	31
	dulj. pred. vimena	g	114	1	66	106	0	35
	dulj. zad. vimena	g	108	1	66	105	1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201829314
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 938
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201338761

Datum rođenja: 22.07.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 938
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	0	70	107	-1	37
	susp. ligament	g	114	1	64	113	0	34
	dubina vimena	g	114	0	74	113	0	39
	duljina sisa	g	94	0	79	96	0	41
	debljina sisa	g	85	0	68	97	0	36
	smjer zad. sisa	g	107	-1	75	105	0	40
	položaj prednjih sisa	g	108	0	84	107	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	73	108	1	39
	čistoća vimena	g	101	1	67	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	70	97	-1	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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova