

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201741873
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51696592 HOGWARTS
Rang po polubraći SI (GZW): 117 / 394
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201163960

Datum rođenja: 07.11.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 117 / 394
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	79	115	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	108	0	45
	indeks mesnatosti	g	113	0	76	110	0	38
	fitnes	g	109	0	83	105	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	84	113	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	229	0	81	372	0	43
	dnevna kol. masti	g	8	0	80	9.5	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.9	0	80	12.7	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	80	-0.06	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	80	0	0	42
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	106	0	38
	randman	g	112	0	75	111	0	38
	klase mesa	g	108	0	75	105	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	73	104	0	36
	perzistencija	g	107	0	81	105	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	85	102	0	42
	broj somatskih stanica	g	98	0	81	100	0	39
	protok mlijeka	g	104	0	87	107	0	40
	mastitis	g	107	0	63	105	0	33
	ciste	g	102	0	67	100	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	91	0	66	93	0	35
	plodnost	g	110	0	73	105	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	80	95	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	103	0	38
	vitalnost	g	104	0	72	98	0	38
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	100	0	68	99	0	35
	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	105	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	104	0	38
	skupna ocj. noge	g	103	0	67	103	0	37
	skupna ocj. vime	g	90	0	84	98	0	39
	visina križa	g	100	0	79	105	0	39
	duljina leđa	g	103	0	74	105	0	39
	širina zdjelice	g	109	0	73	107	0	39
	dubina trupa	g	104	0	72	104	0	38
	položaj zdjelice	g	111	0	76	103	0	39
	kut skoč. zgloba	g	110	0	77	103	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	77	102	0	39
	putice	g	104	0	72	104	0	38
	visina papaka	g	97	0	64	100	0	36
	dulj. pred. vimena	g	93	0	72	96	0	38
dulj. zad. vimena	g	94	0	73	93	0	38	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201741873**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **DE 09 51696592 HOGWARTS**
Rang po polubraći SI (GZW): **117 / 394**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2201163960**

Datum rođenja: **07.11.2024**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **117 / 394**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	76	104	0	38
	susp. ligament	g	86	0	70	86	0	38
	dubina vimena	g	96	0	79	104	0	39
	duljina sisa	g	103	0	83	104	0	40
	debljina sisa	g	96	0	74	97	0	39
	smjer zad. sisa	g	89	0	80	91	0	39
	položaj prednjih sisa	g	98	0	87	102	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	78	91	0	39
	čistoća vimena	g	98	0	73	99	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	73	98	0	36

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 2606 i 2604

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 s rogovima