

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201652263
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraču SI (GZW): 1204 / 2067
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201511043

Datum rođenja: 07.03.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO
Rang po polubraču ESI (OEZW): 1691 / 2067
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	-1	77	109	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-2	86	104	-1	42
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	96	2	82	102	1	40
	ekološki selekc. indeks	g	101	-1	83	107	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	156	-101	79	221	-29	40
	dnevna kol. masti	g	8	-3.5	78	1.7	-1.1	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.6	-2.7	78	8.8	-0.8	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0.01	78	-0.09	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0.01	78	0.01	0	39
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	73	105	0	37
	perzistencija	g	94	1	79	99	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	1	84	95	0	39
	broj somatskih stanica	g	95	0	79	95	0	36
	protok mlijeka	g	107	-1	84	109	-1	36
	mastitis	g	99	1	64	100	0	35
	ciste	g	105	1	67	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	94	-1	64	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	103	1	72	104	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	75	102	0	36
	vitalnost	g	93	1	69	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	1	67	100	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	79	0	81	90	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	83	0	70	88	-1	36
	skupna ocj. noge	g	107	-1	64	107	0	35
	skupna ocj. vime	g	95	-1	82	102	-1	37
	visina križa	g	79	1	78	90	0	37
	duljina leđa	g	81	0	73	92	-1	36
	širina zdjelice	g	83	0	72	90	0	36
	dubina trupa	g	88	0	71	94	0	36
	položaj zdjelice	g	88	0	74	91	0	36
	kut skoč. zgloba	g	101	-2	75	100	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	114	-2	75	109	-1	36
	putice	g	106	-1	70	103	-1	36
	visina papaka	g	97	0	61	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	112	-1	70	110	0	36
	dulj. zad. vimena	g	115	0	71	113	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201652263**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći SI (GZW): **1204 / 2067**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 3201511043**

Datum rođenja: **07.03.2025**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 83 9574 129 MAURIZIO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1691 / 2067**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	74	103	-1	36
	susp. ligament	g	93	0	68	96	0	36
	dubina vimena	g	86	0	77	95	1	37
	duljina sisa	g	101	1	81	108	0	37
	debljina sisa	g	83	1	72	92	0	36
	smjer zad. sisa	g	100	0	78	100	0	37
	položaj prednjih sisa	g	91	-1	84	103	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	76	100	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	71	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	73	98	-2	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 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 s rogovima