

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201734573
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57891628 WASMILLER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201549837

Datum rođenja: 16.06.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 39 / 104
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 104
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	1	76	125	1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	85	110	-1	45
	indeks mesnatosti	g	109	0	74	109	1	41
	fitnes	g	111	0	81	115	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	82	125	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	862	-7	78	817	-41	42
	dnevna kol. masti	g	3.5	-0.5	77	10.6	-0.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.9	0.9	76	17.7	-0.3	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.35	0	77	-0.26	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0.01	76	-0.12	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	75	106	0	42
	randman	g	112	1	73	111	1	40
	klase mesa	g	103	2	72	104	1	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	1	71	120	0	38
	perzistencija	g	103	0	77	99	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	83	112	1	43
	broj somatskih stanica	g	110	0	78	108	0	42
	protok mlijeka	g	127	-2	85	121	-1	44
	mastitis	g	106	1	61	115	1	34
	ciste	g	105	0	64	106	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	95	-2	63	101	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	70	108	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	79	100	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	74	109	0	40
	vitalnost	g	95	-1	71	97	-1	40
	poremećaj plodnosti	g	94	0	65	102	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	-1	79	106	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	68	104	-1	38
	skupna ocj. noge	g	107	-1	63	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	113	0	83	110	-1	43
	visina križa	g	110	0	76	108	0	41
	duljina leđa	g	109	-1	70	105	-1	39
	širina zdjelice	g	99	-1	69	99	0	38
	dubina trupa	g	95	-1	69	99	-1	38
	položaj zdjelice	g	88	1	73	96	0	39
	kut skoč. zgloba	g	94	0	74	101	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	74	99	0	40
	putice	g	107	-1	68	101	-1	37
	visina papaka	g	108	0	60	105	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	68	99	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201734573**
 Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
 Otac: **DE 09 57891628 WASMILLER**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 1201549837**

Datum rođenja: **16.06.2025**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 54569640**
HABSBURGE
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **14 / 104**
 Posjednik: **IVICA MIKULINJAK**

Rang po polubraći SI (GZW): **39 / 104**
 MG: **A2A2 AB pp***

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	0	69	102	-1	38
	kut pred. vimena	g	103	0	73	102	0	39
	susp. ligament	g	103	2	67	108	0	37
	dubina vimena	g	119	0	76	112	0	41
	duljina sisa	g	95	-1	80	95	1	42
	debljina sisa	g	93	-1	70	95	0	39
	smjer zad. sisa	g	95	0	77	96	0	41
	položaj prednjih sisa	g	98	1	85	104	1	44
	položaj zadnjih sisa	g	99	1	76	101	0	40
	čistoća vimena	g	102	0	69	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima