

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201903224
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201486967

Datum rođenja: 16.11.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 26 1227 968

VERSTAPEN

Rang po polubraći SI (GZW): 2620 / 5737
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2116 / 5737
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	-6	78	129	1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-4	87	109	-3	47
	indeks mesnatosti	g	113	-2	76	113	1	43
	fitnes	g	123	-2	82	121	2	44
	ekološki selekc. indeks	g	126	-5	84	129	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	424	-120	81	529	77	45
	dnevna kol. masti	g	3.9	-5.1	80	12.3	-6.2	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.3	-6.7	79	13.7	-2.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	80	-0.11	-0.11	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	-0.03	79	-0.06	-0.06	45
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	76	109	1	44
	randman	g	116	-3	76	116	0	44
	klase mesa	g	107	-2	75	106	2	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-3	71	121	3	40
	perzistencija	g	110	1	80	107	5	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	84	113	-1	45
	broj somatskih stanica	g	105	0	80	112	1	44
	protok mlijeka	g	109	-4	86	109	-4	46
	mastitis	g	107	-1	62	112	0	36
	ciste	g	113	-1	65	109	3	37
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	99	0	65	102	0	38
	plodnost	g	126	-1	72	114	3	41
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	80	102	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	1	77	103	0	44
	vitalnost	g	99	-3	73	108	1	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	109	0	67	105	3	39
	skupna ocj. okvir	g	90	0	82	92	-4	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	102	2	42
	skupna ocj. noge	g	103	-4	67	106	-3	40
	skupna ocj. vime	g	108	1	84	111	-2	45
	visina križa	g	91	0	79	93	-4	44
	duljina leđa	g	100	0	74	99	-1	43
	širina zdjelice	g	88	-1	73	91	-3	42
	dubina trupa	g	87	-2	72	93	-3	42
	položaj zdjelice	g	101	-1	76	93	-2	43
	kut skoč. zgloba	g	99	-3	77	95	-2	43
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-6	77	102	-7	43
	putice	g	102	1	72	104	2	42
	visina papaka	g	103	4	63	105	4	39
	dulj. pred. vimena	g	93	-3	72	102	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201903224
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201486967

Datum rođenja: 16.11.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 26 1227 968
VERSTAPEN

Rang po polubraći SI (GZW): 2620 / 5737
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2116 / 5737
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	-1	73	100	-2	42
	kut pred. vimena	g	115	4	76	110	3	43
	susp. ligament	g	94	-2	70	101	-6	41
	dubina vimena	g	110	2	79	107	-1	44
	duljina sisa	g	98	0	83	100	-3	45
	debljina sisa	g	91	-1	74	93	2	43
	smjer zad. sisa	g	111	0	80	112	4	44
	položaj prednjih sisa	g	104	-2	86	107	-5	46
	položaj zadnjih sisa	g	115	0	78	112	1	44
	čistoća vimena	g	99	-1	73	101	-2	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	73	108	-3	41

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 2604 i 2601

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