

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201486967
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: AT 26 1227 968 VERSTAPEN
Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 304
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201250301

Datum rođenja: 28.09.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 304
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122	-2	81	118	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	90	104	0	48
	indeks mesnatosti	g	108	-3	76	109	-1	43
	fitnes	g	122	-1	84	114	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	119	-1	86	114	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	296	-28	85	44	-9	47
	dnevna kol. masti	g	4.5	-1.7	84	5.9	-0.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.4	-1.3	83	4.9	-0.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	-0.01	84	0.06	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	83	0.04	0	46
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	76	106	0	44
	randman	g	109	-2	75	109	-1	43
	klase mesa	g	106	-2	74	105	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	1	75	113	-1	43
	perzistencija	g	97	0	85	92	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-1	85	112	0	46
	broj somatskih stanica	g	113	0	81	111	0	45
	protok mlijeka	g	105	-1	86	109	0	46
	mastitis	g	113	-2	65	110	0	39
	ciste	g	109	0	69	104	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	101	1	66	103	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	122	-1	74	113	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	99	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	1	77	97	0	44
	vitalnost	g	105	-1	72	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	108	-1	69	105	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	82	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	100	0	42
	skupna ocj. noge	g	104	0	67	109	1	41
	skupna ocj. vime	g	98	-1	84	107	-1	46
	visina križa	g	87	-1	79	102	0	45
	duljina leđa	g	97	0	75	102	0	43
	širina zdjelice	g	89	0	73	95	1	43
	dubina trupa	g	96	0	73	96	1	43
	položaj zdjelice	g	100	0	76	106	0	44
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	77	93	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	96	1	77	102	0	44
	putice	g	105	0	72	105	0	42
	visina papaka	g	98	-1	64	102	0	39
	dulj. pred. vimena	g	109	0	72	103	0	43
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	98	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201486967**
Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
Otac: **AT 26 1227 968 VERSTAPEN**
Rang po polubraći SI (GZW): **6 / 304**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 2201250301**

Datum rođenja: **28.09.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **8 / 304**
Posjednik: **BOŽIDAR DOMITRAN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	-1	76	103	0	43
	susp. ligament	g	89	0	71	100	0	42
	dubina vimena	g	91	-1	79	106	0	44
	duljina sisa	g	113	0	83	112	0	45
	debljina sisa	g	101	1	74	99	1	43
	smjer zad. sisa	g	103	-1	80	98	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	103	-1	87	112	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	78	100	-1	44
	čistoća vimena	g	97	-1	73	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	75	104	1	43

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