

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201824292**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
 Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 1201425272**

Datum rođenja: **07.10.2024**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **AT 26 1227 968**
VERSTAPEN

Rang po polubraći SI (GZW): **3937 / 6974**
 MG: **A1A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **4922 / 6974**
 Posjednik: **BOŽIDAR DOMITRAN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	-1	80	118	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	88	108	0	43
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	105	0	36
	fitnes	g	105	-1	84	111	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	85	111	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	546	4	81	150	-17	41
	dnevna kol. masti	g	5.4	-0.8	81	13	-0.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	16	0.7	80	11	0.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	-0.02	81	0.08	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	80	0.07	0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	77	104	-1	36
	randman	g	108	-1	76	106	0	36
	klase mesa	g	100	-1	75	100	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	75	107	1	38
	perzistencija	g	93	-1	81	95	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	86	110	-1	41
	broj somatskih stanica	g	106	0	82	109	0	38
	protok mlijeka	g	102	-1	88	99	0	38
	mastitis	g	114	0	68	111	0	36
	ciste	g	94	2	70	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	98	1	69	97	1	37
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	75	111	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	102	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	78	99	0	37
	vitalnost	g	105	0	73	104	0	37
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	71	103	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	83	108	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	102	0	69	105	0	37
	skupna ocj. vime	g	108	-1	85	108	-1	38
	visina križa	g	115	0	80	109	0	38
	duljina leđa	g	110	-1	75	106	0	38
	širina zdjelice	g	112	0	75	104	0	37
	dubina trupa	g	106	0	74	106	0	37
	položaj zdjelice	g	104	-1	77	102	0	38
	kut skoč. zgloba	g	102	1	78	101	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	79	101	0	38
	putice	g	95	-1	73	101	1	37
	visina papaka	g	100	0	67	103	1	37
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	100	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201824292
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201425272

Datum rođenja: 07.10.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 26 1227 968
VERSTAPEN

Rang po polubraći SI (GZW): 3937 / 6974
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4922 / 6974
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	0	74	97	0	37
	kut pred. vimena	g	104	0	77	107	0	38
	susp. ligament	g	93	0	72	95	0	37
	dubina vimena	g	108	-1	80	105	-1	38
	duljina sisa	g	107	0	84	105	0	38
	debljina sisa	g	92	0	75	96	0	37
	smjer zad. sisa	g	89	1	81	92	0	38
	položaj prednjih sisa	g	114	-1	88	110	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	80	94	0	38
	čistoća vimena	g	100	0	74	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	77	96	0	37

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima