

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): 01.04.2026
Majka: HR 1201425272

Datum rođenja: 07.10.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 26 1227 968

VERSTAPEN

Rang po polubraći SI (GZW): 3699 / 6864
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4665 / 6864
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	0	80	118	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	88	108	0	43
	indeks mesnatosti	g	107	-1	76	105	0	36
	fitnes	g	106	1	84	111	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	85	111	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	542	17	81	167	3	41
	dnevna kol. masti	g	6.2	0.1	81	13.3	-0.4	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.3	0.5	80	10.2	-0.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	81	0.07	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	80	0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	105	0	36
	randman	g	109	0	76	106	-1	36
	klase mesa	g	101	-1	75	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	106	0	38
	perzistencija	g	94	-1	81	96	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	86	111	0	41
	broj somatskih stanica	g	106	-1	82	109	0	38
	protok mlijeka	g	103	1	87	99	0	38
	mastitis	g	114	2	67	111	0	36
	ciste	g	92	0	70	100	0	36
6.Plodnost	mimoća kod mužnje	g	97	1	68	96	0	37
	plodnost	g	100	1	75	111	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	80	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	99	0	37
	vitalnost	g	105	0	73	104	0	37
	poremećaj plodnosti	g	99	0	70	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	-1	83	108	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	73	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	102	-1	69	105	-1	37
	skupna ocj. vime	g	109	0	85	109	0	38
	visina križa	g	115	-1	80	109	0	38
	duljina leđa	g	111	-1	75	106	-1	37
	širina zdjelice	g	112	-1	74	104	0	37
	dubina trupa	g	106	-2	74	106	-1	37
	položaj zdjelice	g	105	1	77	102	0	38
	kut skoč. zgloba	g	101	1	78	102	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	78	101	0	38
	putice	g	96	0	73	100	-1	37
	visina papaka	g	100	0	66	102	0	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): 01.04.2026
Majka: HR 1201425272

Datum rođenja: 07.10.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 26 1227 968
VERSTAPEN

Rang po polubraći SI (GZW): 3699 / 6864
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4665 / 6864
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			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	-1	72	95	0	37
	dubina vimena	g	109	1	80	106	0	38
	duljina sisa	g	107	0	83	105	0	38
	debljina sisa	g	92	0	75	96	1	37
	smjer zad. sisa	g	88	-1	81	92	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	115	1	87	111	1	38
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	79	94	0	38
	čistoća vimena	g	100	0	74	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	1	76	96	1	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima