

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201863931**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
 Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
 Rang po polubraći SI (GZW): **14 / 36**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 9201391245**

Datum rođenja: **14.03.2025**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **17 / 36**
 Posjednik: **ŽELJKICA KRUHIN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121		74	119		33
	dnevni indeks mliječnosti	g	117		84	114		38
	indeks mesnatosti	g	109		71	103		31
	fitnes	g	101		80	106		36
	ekološki selekc. indeks	g	117		81	117		37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1223		75	910		33
	dnevna kol. masti	g	22.1		75	15.6		32
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.3		74	21.2		32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31		75	-0.25		32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18		74	-0.12		32
3.Meso	neto prirast	g	102		72	100		31
	randman	g	112		72	107		31
	klase mesa	g	104		70	101		30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109		69	112		31
	perzistencija	g	97		75	98		32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96		81	100		37
	broj somatskih stanica	g	97		76	99		33
	protok mlijeka	g	118		84	115		35
	mastitis	g	94		60	101		28
	ciste	g	98		63	103		29
	mirmoća kod mužnje	g	96		62	96		29
6.Plodnost	plodnost	g	96		69	103		30
	lakoća tel. paternalna	g	101		79	107		36
	lakoća tel. maternalna	g	103		72	101		32
	vitalnost	g	108		69	108		32
	poremećaj plodnosti	g	100		63	99		29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103		78	102		33
	skupna ocj. mišićavost	g	88		67	89		30
	skupna ocj. noge	g	116		62	117		29
	skupna ocj. vime	g	101		82	107		34
	visina križa	g	108		75	107		32
	duljina leđa	g	101		69	100		31
	širina zdjelice	g	96		68	94		31
	dubina trupa	g	93		67	94		30
	položaj zdjelice	g	105		72	102		32
	kut skoč. zgloba	g	85		73	94		32
	izraž. skoč. zgloba	g	117		73	113		32
	putice	g	104		67	107		30
	visina papaka	g	100		59	103		28
	dulj. pred. vimena	g	101		67	102		30
	dulj. zad. vimena	g	109		68	109		30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201863931
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 14 / 36
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201391245

Datum rođenja: 14.03.2025
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 36
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95		72	99		31
	susp. ligament	g	97		65	101		30
	dubina vimena	g	100		75	104		32
	duljina sisa	g	104		80	101		34
	debljina sisa	g	100		69	102		31
	smjer zad. sisa	g	101		76	103		33
	položaj prednjih sisa	g	88		85	96		35
	položaj zadnjih sisa	g	96		74	100		32
	čistoća vimena	g	101		68	102		31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		70	102		31

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 2508 i 2504
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