

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201652497
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 5
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201543179

Datum rođenja: 25.12.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 5
Posjednik: RAFAEL HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	-1	75	122	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	85	112	-1	45
	indeks mesnatosti	g	106	-1	71	107	-1	38
	fitnes	g	113	-1	80	110	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	82	121	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	722	18	77	618	1	42
	dnevna kol. masti	g	18.4	1.4	76	15.1	0.4	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.1	-0.3	76	19.3	-0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0.01	76	-0.11	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	-0.01	76	-0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	103	0	72	104	-1	38
	randman	g	107	-2	72	111	-1	38
	klase mesa	g	103	-1	70	100	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-1	70	114	0	37
	perzistencija	g	104	3	77	103	2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	82	103	0	43
	broj somatskih stanica	g	101	0	77	101	-1	41
	protok mlijeka	g	111	1	84	117	1	44
	mastitis	g	107	1	60	104	1	33
	ciste	g	103	1	63	103	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	62	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	-1	69	104	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	79	109	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	72	100	1	39
	vitalnost	g	109	-2	69	109	0	39
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	63	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-2	78	103	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	87	1	67	91	1	37
	skupna ocj. noge	g	106	-1	62	111	-1	35
	skupna ocj. vime	g	101	-1	82	108	-1	43
	visina križa	g	101	-1	75	107	0	40
	duljina leđa	g	97	-1	69	103	-1	38
	širina zdjelice	g	87	-2	68	94	-1	37
	dubina trupa	g	82	1	67	94	0	37
	položaj zdjelice	g	94	0	72	91	0	39
	kut skoč. zgloba	g	95	0	73	95	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	116	0	73	108	0	39
	putice	g	101	0	67	102	0	37
	visina papaka	g	99	-1	59	105	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	67	102	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	101	-2	68	104	-2	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201652497**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
Rang po polubraći SI (GZW): **2 / 5**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6201543179**

Datum rođenja: **25.12.2024**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 54609373 HELIKON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 5**
Posjednik: **RAFAEL HUBAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	1	72	108	0	39
	susp. ligament	g	95	-1	65	94	0	36
	dubina vimena	g	105	-1	75	106	0	40
	duljina sisa	g	113	-1	80	102	0	42
	debljina sisa	g	107	1	69	103	2	38
	smjer zad. sisa	g	95	0	76	99	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	97	0	85	102	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	75	99	-1	40
	čistoća vimena	g	104	-1	68	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	113	-2	70	106	-1	38

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima