

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201255207

Spol: M

Datum rođenja: 16.06.2020

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: HR 8201020119 WOWERO

Majka: HR 7201047557

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraču SI (GZW): 3 / 11

Rang po polubraču ESI (OEZW): 4 / 11

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: V.M.N. OBRT ZA USLUGE U BILJ. PROIZVODNJI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	-2	77	105	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	88	98	0	48
	indeks mesnatosti	g	95	-1	69	97	-1	37
	fitnes	g	105	0	80	108	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	83	106	1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	116	-17	82	-232	-26	47
	dnevna kol. masti	g	-1.8	-0.7	81	-1	-0.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.9	-1.1	80	-4.6	-0.9	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	81	0.11	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	80	0.05	0	46
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	69	95	-1	37
	randman	g	98	-1	69	99	-1	37
	klase mesa	g	95	-1	68	98	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	70	107	0	38
	perzistencija	g	96	0	81	95	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	82	106	1	43
	broj somatskih stanica	g	104	-1	77	103	1	41
	protok mlijeka	g	106	0	84	105	0	44
	mastitis	g	110	0	59	110	1	33
	ciste	g	98	0	63	102	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	61	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	69	106	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	74	110	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	72	103	0	39
	vitalnost	g	107	0	66	106	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	99	0	63	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	78	96	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	66	98	-1	36
	skupna ocj. noge	g	102	0	61	103	0	34
	skupna ocj. vime	g	104	0	81	102	0	43
	visina križa	g	101	0	75	95	0	40
	duljina leđa	g	105	-1	69	97	-1	38
	širina zdjelice	g	103	0	68	98	0	37
	dubina trupa	g	95	0	67	95	0	37
	položaj zdjelice	g	96	-1	71	100	0	39
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	73	98	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	73	102	0	39
	putice	g	102	0	66	104	0	36
	visina papaka	g	98	0	58	98	0	33
	dulj. pred. vimena	g	98	1	67	107	1	37
	dulj. zad. vimena	g	102	0	67	104	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201255207**
Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
Otac: **HR 8201020119 WOWERO**
Rang po polubraći SI (GZW): **3 / 11**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 7201047557**

Datum rođenja: **16.06.2020**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4 / 11**
Posjednik: **V.M.N. OBRT ZA USLUGE U BILJ. PROIZVODNJI**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	1	71	109	0	38
	susp. ligament	g	93	0	65	91	0	36
	dubina vimena	g	112	1	75	101	0	40
	duljina sisa	g	101	1	79	98	0	42
	debljina sisa	g	93	0	69	94	0	37
	smjer zad. sisa	g	93	0	76	99	0	41
	položaj prednjih sisa	g	94	-1	84	99	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	94	1	74	97	0	40
	čistoća vimena	g	103	0	68	103	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	2	71	97	2	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima