

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201616164**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **HR 8201020119 WOWERO**
Rang po polubraći SI (GZW): **4 / 35**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 6201378890**

Datum rođenja: **30.03.2023**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **5 / 35**
Posjednik: **STJEPAN ŽGANJER**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	-1	74	117	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	84	113	0	44
	indeks mesnatosti	g	96	-1	69	95	-1	37
	fitnes	g	108	-1	80	108	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	81	115	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	766	-18	75	794	-18	40
	dnevna kol. masti	g	15.1	-0.6	75	16.6	-0.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.3	-0.4	74	19.4	-0.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	75	-0.18	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	74	-0.1	0	40
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	70	97	-1	37
	randman	g	94	-1	69	93	0	37
	klase mesa	g	99	-1	68	98	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-1	70	111	1	38
	perzistencija	g	103	-1	75	108	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	82	106	0	43
	broj somatskih stanica	g	108	-1	77	106	0	41
	protok mlijeka	g	108	2	84	107	0	43
	mastitis	g	99	0	60	105	0	33
	ciste	g	103	1	63	101	2	35
	mirnoća kod mužnje	g	97		62	96		34
6.Plodnost	plodnost	g	99	1	69	98	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	75	103	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	72	104	-1	39
	vitalnost	g	108	0	67	108	0	36
	poremećaj plodnosti	g	103	1	64	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	78	100	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	91	-1	67	96	-1	36
	skupna ocj. noge	g	109	0	62	103	0	34
	skupna ocj. vime	g	101	-1	82	99	0	42
	visina križa	g	104	0	75	100	0	40
	duljina leđa	g	103	-1	69	101	0	38
	širina zdjelice	g	104	1	68	102	1	37
	dubina trupa	g	97	1	67	100	1	37
	položaj zdjelice	g	98	2	72	105	1	38
	kut skoč. zgloba	g	94	0	73	95	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	110	1	73	100	0	39
	putice	g	106	0	67	104	-1	36
	visina papaka	g	103	0	59	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	112	0	67	108	0	37
	dulj. zad. vimena	g	112	1	68	109	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201616164**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **HR 8201020119 WOWERO**
Rang po polubraći SI (GZW): **4 / 35**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 6201378890**

Datum rođenja: **30.03.2023**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **5 / 35**
Posjednik: **STJEPAN ŽGANJER**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	72	106	0	38
	susp. ligament	g	92	-1	65	95	-1	36
	dubina vimena	g	96	-1	75	96	-1	40
	duljina sisa	g	107	1	79	108	1	42
	debljina sisa	g	109	1	69	107	0	37
	smjer zad. sisa	g	105	0	76	95	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	101	0	84	93	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	74	94	-1	39
	čistoća vimena	g	101	0	68	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		70	98		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 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