

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201379424**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2022**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **733 / 2976**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 7201065359**

Datum rođenja: **25.03.2021**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **541 / 2976**
Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	-1	78	109	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	87	103	-1	41
	indeks mesnatosti	g	96	0	75	101	0	36
	fitnes	g	108	-1	83	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	84	106	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	232	-42	80	213	-24	37
	dnevna kol. masti	g	17.6	-2.2	79	1.6	-1.2	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	18	-1.3	79	7.9	-0.7	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	-0.01	79	-0.08	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0.01	79	0	0	37
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	104	0	36
	randman	g	93	0	76	97	0	36
	klase mesa	g	99	0	74	102	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	106	-1	37
	perzistencija	g	105	1	79	102	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	84	105	0	40
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	108	0	37
	protok mlijeka	g	104	-1	86	104	0	38
	mastitis	g	92	1	65	98	1	35
	ciste	g	104	1	69	102	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	99		67	100		36
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	74	100	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	76	95	0	37
	vitalnost	g	113	0	72	107	0	36
	poremećaj plodnosti	g	111	0	69	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	93	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	72	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	105	-1	67	102	0	36
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	99	0	37
	visina križa	g	91	1	79	93	0	37
	duljina leđa	g	94	0	74	96	0	37
	širina zdjelice	g	92	0	73	93	0	37
	dubina trupa	g	93	0	73	98	0	37
	položaj zdjelice	g	107	2	76	105	0	37
	kut skoč. zgloba	g	102	0	77	97	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	111	1	77	99	1	37
	putice	g	96	-1	72	99	0	37
	visina papaka	g	105	-1	64	105	0	36
	dulj. pred. vimena	g	113	-1	72	111	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	107	0	73	107	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201379424**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2022**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **733 / 2976**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 7201065359**

Datum rođenja: **25.03.2021**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **541 / 2976**
Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	76	104	0	37
	susp. ligament	g	96	-1	71	99	0	37
	dubina vimena	g	99	-1	79	94	0	37
	duljina sisa	g	111	1	83	111	0	37
	debljina sisa	g	98	-1	74	101	-1	37
	smjer zad. sisa	g	101	1	80	102	0	37
	položaj prednjih sisa	g	95	0	86	94	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	91	-1	78	95	-1	37
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		74	100		36

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima