

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201257915**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 49681402 ROCKIMPAR**
Rang po polubraći SI (GZW): **23 / 45**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 8200065977**

Datum rođenja: **03.03.2020**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 39372788 SAMBA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **19 / 45**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	0	76	98	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	86	96	0	40
	indeks mesnatosti	g	109	0	73	102	0	35
	fitnes	g	103	0	81	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	83	100	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-490	0	79	-104	0	37
	dnevna kol. masti	g	-21.2	0	78	-13.6	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.3	0	77	-0.3	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	78	-0.11	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0	77	0.04	0	37
3.Meso	neto prirast	g	101	0	75	99	0	35
	randman	g	109	0	73	100	0	35
	klase mesa	g	108	0	72	105	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	71	105	0	34
	perzistencija	g	98	0	78	95	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	82	0	83	87	0	39
	broj somatskih stanica	g	82	0	79	87	0	36
	protok mlijeka	g	92	0	84	101	0	37
	mastitis	g	84	0	58	86	0	29
	ciste	g	105	0	65	101	0	32
	mirmoća kod mužnje	g	106		61	104		31
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	71	107	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	78	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	99	0	35
	vitalnost	g	105	0	68	104	0	34
	poremećaj plodnosti	g	106	0	65	104	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	81	96	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	69	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	63	96	0	33
	skupna ocj. vime	g	96	0	82	99	0	36
	visina križa	g	87	0	78	94	0	36
	duljina leđa	g	93	0	73	99	0	36
	širina zdjelice	g	93	0	71	100	0	35
	dubina trupa	g	91	0	70	97	0	35
	položaj zdjelice	g	103	0	74	107	0	36
	kut skoč. zgloba	g	110	0	74	108	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	74	100	0	35
	putice	g	100	0	69	99	0	35
	visina papaka	g	105	0	60	103	0	32
	dulj. pred. vimena	g	97	0	70	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	87	0	71	92	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201257915**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 49681402 ROCKIMPAR**
Rang po polubraći SI (GZW): **23 / 45**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 8200065977**

Datum rođenja: **03.03.2020**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 39372788 SAMBA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **19 / 45**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	73	101	0	35
	susp. ligament	g	98	0	68	101	0	35
	dubina vimena	g	104	0	77	100	0	36
	duljina sisa	g	107	0	81	100	0	36
	debljina sisa	g	111	0	72	109	0	36
	smjer zad. sisa	g	101	0	78	104	0	36
	položaj prednjih sisa	g	87	0	84	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	76	103	0	36
	čistoća vimena	g	95	0	71	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	116		69	109		32

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 2505 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